

REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA
COMUNE DI VALSAVARENCHÉ



PARCO NAZIONALE GRAN PARADISO

**Centro visitatori sulla tutela, il recupero e la
valorizzazione dei corsi d'acqua e del loro ecosistema in
località Rovenaud - Valsavarenche.**

**PROGETTO ESECUTIVO ALLESTIMENTO
LOTTO II**

EP

Elenco prezzi

Febbraio 2019

arch. Roberto Rosset - via B. Festaz 55 - 11100 Aosta
Tel. 0165 363983 - e-mail: info@rossetarchitetto.com

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

arch. Barbara Rosai
P.N.G.P. via Pio VII, 9 Torino - 011/8606211 - www.pngp.it



Premessa

Tutti i prezzi di progetto sono stati formulati mediante comparazione ed analisi dei prezzi di mercato, in quanto riferiti a prodotti e/o lavorazioni specifiche e su misura non direttamente desumibili dai prezziari regionali di riferimento.

Le singole voci di prezzo provenienti da analisi prezzi, sono comprensive delle spese generali e degli utili di impresa nella misura complessiva del 26,50%.

Nelle forniture si intendono compresi il trasporto, la movimentazione in cantiere, il tiro in alto o in basso, la posa in opera, l'allaccio alla rete elettrica con eventuale assistenza muraria necessaria ed ogni altro onere necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

Codici di riferimento

Ogni singolo elemento di arredo da produrre o acquisire è stato codificato. I codici sono riportati sia sugli elaborati grafici di progetto che nella documentazione descrittiva e contabile, che individua i singoli elementi di arredo e allestimento dandone una descrizione dettagliata e indicandone la localizzazione precisa.

I prezzi, per maggiore chiarezza sono stati così codificati con la sigla: **AP.xxx.n.y**, dove:

AP. individua la natura del prezzo formulato mediante Analisi dei prezzi di mercato

xxx. è il codice identificativo della categoria, come da elenco sotto riportato:

- **ALL** - Allestimento
- **DM** - Dispositivi multimediali
- **SEGN** - Segnaletica
- **AM** - Arredi su misura
- **AR** - Arredi in serie
- **ACC** - Accessori
- **ILL** - Illuminazione

n. è il numero progressivo di identificazione del prezzo

y. è una lettera alfabetica che individua

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 AP.ACC.01	Distributore carta asciugamani in fogli in acciaio inox AISI 304 con finitura satinata. Capienza 200 fogli. Per carta asciugamani piegata a C o Z. Distributore dotato di finestra per il controllo del livello della carta e serratura antivandalo in metallo. Compresi viteria inox, tasselli e piastre per fissaggio a parete. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. Tipo "Italiagroup - modello Brinox 200 f" o similare equivalente. Dimensioni (LxPxA) 28x10,2x26,5 cm euro (cinquantadue/50)	cadauno	52,50
Nr. 2 AP.ACC.02	Pattumiera con coperchio e apertura a pedale in acciaio inox satinato, capacità 20 litri. Secchio interno in plastica con maniglia di trasporto in metallo, base in plastica, pedale in metallo con rivestimento in plastica, manico sul dorso. Dimensioni (ØxA) 30,5x44,7 cm. euro (quarantasei/50)	cadauno	46,50
Nr. 3 AP.ACC.03	Distributore sapone liquido in acciaio inox AISI 304 con finitura satinata. Per tutti i tipi di sapone, salvo a microgranuli. Distributore dotato di tanica in plastica a riempimento da 1,2 litri, finestra per il controllo del livello del sapone e serratura antivandalo in metallo. Compresi viteria inox, tasselli e piastre per fissaggio a parete. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. Tipo "Italiagroup - modello Brinox" o similare equivalente. Dimensioni (LxPxA) 10x11x32 cm. euro (sessanta/50)	cadauno	60,50
Nr. 4 AP.ACC.04	Distributore carta igienica in acciaio inox AISI 304 con finitura satinata. Per rotoli da 200 mt con diametro max 230 mm. Distributore dotato di mandrino rettangolare in inox con diagonale di 55 mm per limitare il consumo della carta, lame su tre lati per facilitare il taglio della carta, finestra per il controllo del livello della carta e serratura antivandalo in metallo. Compresi viteria inox, tasselli e piastre per fissaggio a parete. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. Tipo "Italiagroup - modello Brinox 200 mt" o similare equivalente. Dimensioni (ØxP) 26x12,7 cm. euro (cinquantasei/00)	cadauno	56,00
Nr. 5 AP.ACC.05	Portascopino murale in acciaio inox AISI 430 satinato. Corpo cilindrico. Fissaggio a parete in 3 punti. Dotato di bacinella di recupero liquidi in plastica. Compresi viteria inox, tasselli e piastre per fissaggio a parete. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. Tipo "Italiagroup - modello Basic metal" o similare equivalente. Dimensione (ØxA) 9,8x38 cm. euro (quindici/00)	cadauno	15,00
Nr. 6 AP.ACC.06	Piastra in acciaio inox AISI 304 con finitura satinata con funzione raccogli gocce sapone. Mensola fissata a parete realizzata con lamiera spessore 3 mm piegata ad elle, bordi e filo arrotondati, n.2 fori svasati per viti di fissaggio a muro a testa svasata. Compresi viteria inox, tasselli e piastre per fissaggio a parete. Come da schema esecutivo. Posizionamento sulla parete come da indicazione della D.L. Dimensioni (LxPxA) 100x110x36 mm. euro (ventiquattro/00)	cadauno	24,00
Nr. 7 AP.ACC.07	Gancio appendiabiti cilindrico in acciaio inox finitura satinata. Fissaggio a parete invisibile. Compresi viteria inox e tasselli per fissaggio a parete. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. Tipo "Ikea - modello Grundtal Appenditutto" o similare equivalente. Dimensioni (ØxP) 2X3 cm. euro (sette/00)	cadauno	7,00
Nr. 8 AP.ACC.08	Pattumiera con coperchio e apertura a pedale in acciaio inox satinato, capacità 5 litri. Secchio interno in plastica con maniglia di trasporto in metallo, base in plastica, pedale in metallo con rivestimento in plastica, manico sul dorso. Dimensioni (ØxA) 20,5x27,8 cm. euro (quattordici/00)	cadauno	14,00
Nr. 9 AP.ACC.09	Cestino gettacarte realizzato in polipropilene e completo di anello coprisacco in tinta. Due varianti di colore: bianco opaco per uffici e sale riunioni, nero opaco per ufficio Soprintendente. Base tonda, inclinazione del bordo superiore, bordo superiore irrobustito da nervatura e raggiato per evitare infortuni. Tipo "Ditta Caimi - modello Hi-Tech" o similare equivalente. Dimensione (ØxA) 28x35 cm. euro (ventidue/00)	cadauno	22,00
Nr. 10 AP.ACC.10	Pattumiera carrellata con coperchio e pedale It 70, costruita interamente in acciaio inox AISI 304 satinato, con coperchio stampato. Recipiente dotato di maniglie esterne e carrello separato con ruote piroettanti, apertura a pedale. Tipo Angolo Po - modello PCR70P o similare equivalente. euro (duecentoquarantaquattro/00)	cadauno	244,00
Nr. 11 AP.ACC.11	Asciugamano Elettrico - tipo Fumagalli Speed-Max o similare equivalente 110 Satinato - compatto per un minimo ingombro e massima silenziosità - dimensioni 18*26*16 cm - azionamento mediante fotocellula, in acciaio INOX AISI 304 satinato - potenza 550 W. Dotato di lampada UV e filtro aria, e regolazione della temperatura con attivazione automatica per temperature inferiori a 25°C. Montato in opera, compreso il collegamento elettrico e il fissaggio a parete con apposita struttura e bulloneria. euro (trecentoottantacinque/00)	cadauno	385,00
Nr. 12 AP.ACC.12	Tenda a rullo per porta finestra, con telo filtrante, movimentazione manuale catenella - dimensioni tenda 100*220, tipo Mottura Sidewinder 8240 con tessuto Screen P43, o similare equivalente. Composizione tessuto 30% PL 70% PVC- ignifugo Classe 1, struttura colore grigio. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. Compresa la ferramenta di fissaggio, i fori e tutto quanto altro occorre per fornire l'opera a perfetta regola d'arte. euro (duecentosettanta/00)	cadauno	270,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 13 AP.ACC.13	Posacenere da terra per esterni in acciaio inossidabile AISI 304 0,8 mm satinato costituito da base tonda, montante a sezione circolare vaschetta tonda posacenere con coperchio ad anello removibile. Linea di giunzione con saldatura invisibile, bordi arrotondati antinfortuno e guarnizione in gomma salva pavimento. Tipo "Rexite - modello Nox" o similare equivalente. Dimensione (ØxA) 28x76 cm. euro (trecentonovantaquattro/00)	cadauno	394,00
Nr. 14 AP.ACC.14	Set di cestini per raccolta differenziata in acciaio inox costituito da n.2 contenitori cilindrici di capacità 60 litri in acciaio inox, dotati di coperchio superiore amovibile con foro circolare per inserimento rifiuti, anello interno reggisacchetto ed etichetta adesiva per identificazione rifiuto. Coperchio superiore amovibile con finitura inox o colorato a scelta della D.E.C., etichette di identificazione tipologia rifiuto (plastica, carta, rifiuti generici) a scelta della D.L. Tipo " Binsignia - Stella SST" o similare equivalente. Dimensioni del set (LxPxA) 62x31x85 cm. euro (quattrocentoventi/00)	cadauno	420,00
Nr. 15 AP.ACC.15	Porta computer appeso in metallo verniciato colore bianco, fissaggio mediante viti al piano della scrivania. Tipo IVM ufficio - serie "Kosmos" o similare equivalente. Dimensione (LxPxA) 24x50x48 cm. euro (centotrentaquattro/00)	cadauno	134,00
Nr. 16 AP.ACC.16	Specchio da applicare a parete, compreso supporto per la posa dello specchio in battuta realizzato con un profilo a L in acciaio inox tassellato a parete, la colla, eventuali distanziali e spessori - dimensioni 90*250, lastra unica con spigoli molati. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. euro (trecentosessanta/00)	cadauno	360,00
Nr. 17 AP.ACC.17	Specchio da applicare a parete, compreso supporto per la posa dello specchio in battuta realizzato con un profilo a L in acciaio inox tassellato a parete, la colla, eventuali distanziali e spessori - dimensioni 90*350, suddiviso in 2 parti con spigoli molati. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. euro (quattrocentoquindici/00)	cadauno	415,00
Nr. 18 AP.ACC.18	Specchio tondo Ø60mm reclinabile con telaio di sostegno non a vista, costituito da 2 componenti, realizzate in lamiera acciaio spessore 2-3 mm, con trattamento anticorrosione e rivestimento in epossipoliestere, completo di manopole di chiusura e blocco rotazione. Dotato di presa inferiore per manovra e attacco superiore per lampada di illuminazione. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. Tipo Goman - serie Raffaello o similare equivalente. euro (centoottantacinque/00)	cadauno	185,00
Nr. 19 AP.ACC.19	Forno a microonde, LT 23, colore scocca bianco. Potenza microonde 800W, potenza grill 1000W, 5 livelli di energia, piatto girevole dimensioni 28,4 cm, pulsanti di controllo, display, orologio integrato, timer.Funzione scongelamento, grill e riscaldamento. Tipo "LG, modello MH6354JAS" o similare. Dimensioni(LxPxA) 48,5x36,5x28 cm. euro (centotredici/00)	cadauno	113,00
Nr. 20 AP.ACC.20	Tenda a rullo per porta finestra, con telo oscurante, movimentazione manuale catenella - dimensioni tenda 100*220. Si, tipo Mottura Sidewinder 8240 con tessuto Black Out RB, o similare equivalente. Composizione tessuto 42% PL 58% RA- ignifugo Classe 1, struttura colore grigio. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. Compresa la ferramenta di fissaggio, i fori e tutto quanto altro occorre per fornire l'opera a perfetta regola d'arte. euro (duecentoquaranta/00)	cadauno	240,00
Nr. 21 AP.ACC.21	Rivestimento murale/schermo di proiezione scrivibile e cancellabile a secco, applicato a parete in materiale vinilico contenente polvere di ferro pigmentato accoppiato ad un supporto di cotone a superficie completamente liscia. Fogli di dimensione ± 150/152 cm, resistenza al fuoco EN 13501, B s2 d0 ASTM E84, A. Fornito e posato in opera, previa preparazione del fondo, stesa e incollaggio dei teli, avendo cura di eseguire correttamente le giunzioni, senza bolle d'aria e/o irregolarità. Posizionamento a parete come da indicazione della D.E.C. Eventuale stuccatura e lisciatura con certavetro della parete, prima di eseguire la posa. euro (centocinquantasei/00)	mq	156,00
Nr. 22 AP.ALL.01	Pannello illustrativo da appendere a parete in verticale o orizzontale - dimensioni 70*100/130*50 - stampa su pannello <i>Dibond</i> - spessore 10 mm - composto da un'anima in polietilene, doppio rivestimento esterno in alluminio resistente agli agenti atmosferici per applicazioni di lunga durata in esterno. Stampa diretta su alluminio in digitale ad alta risoluzione, inchiostri anti UV e laminazione opaca antiriflesso con adesivo stampato e plastificato, per proteggere le stampe da polvere, graffi ed acqua e agenti atmosferici. Per incrementare lo spessore dei pannelli si prevede di stratificare il pannello con 3 pannelli di <i>Dibond stratificati</i> assemblati mediante colle poliuretaniche bicomponenti e successiva pressatura. Compresa la fornitura di telaio in alluminio, per il fissaggio dei pannelli a parete, composto da 4 scatolati in alluminio con taglio a 45°, fissati sul retro del pannello. Compresa l'eventuale foratura dei pannelli, il taglio degli angoli squadrati o sagomati con fresatura digitale, la ferramenta, il tutto come da indicazioni della D.E.C. euro (millesettantacinque/00)	cadauno	1'075,00
Nr. 23 AP.ALL.02	Pannello illustrativo verticale da appendere a parete - dimensioni 50*70 - stampa su pannello <i>Dibond</i> - spessore 10 mm - composto da un'anima in polietilene, doppio rivestimento esterno in alluminio resistente agli agenti atmosferici per applicazioni di lunga durata in esterno. Stampa diretta su alluminio in digitale ad alta risoluzione, inchiostri anti UV e laminazione opaca antiriflesso con adesivo stampato e plastificato, per proteggere le stampe da polvere, graffi ed acqua e agenti atmosferici. Per incrementare lo spessore dei pannelli si prevede di stratificare il pannello con 3 pannelli di <i>Dibond stratificati</i> assemblati mediante colle poliuretaniche bicomponenti e successiva pressatura. Compresa la fornitura di telaio in alluminio, per il fissaggio dei pannelli a parete, composto da 4 scatolati in alluminio con taglio a 45°, fissati sul retro del pannello. Compresa l'eventuale foratura dei pannelli, il taglio degli angoli squadrati o sagomati con fresatura		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 24 AP.ALL.03.a	<p>digitale, la ferramenta, il tutto come da indicazioni della D.E.C. euro (seicentonovantacinque/00)</p> <p>Pannello illustrativo - dimensioni 100*60 composto da una pannello <i>Dibond</i> - spessore 10 mm - con anima in polietilene e rivestimento esterno in alluminio resistente agli agenti atmosferici per applicazioni di lunga durata in esterno. Stampa diretta su alluminio in digitale ad alta risoluzione, inchiostri UV e laminazione opaca antiriflesso con adesivo stampato e plastificato, per proteggere le stampe da polvere, graffi ed acqua e garanzia di una maggior durata nel tempo.</p> <p>Pannello fissato su supporto inclinato costituito da lamiera di acciaio corten da 6 mm (lamiera verticale h. 60 cm e lamiera inclinata 80cm) fissata su apposita struttura portante, realizzata in lame di acciaio corten sagomate da 6 mm e supporti secondari trasversali in lamiera, ancorato alla struttura lignea della passerella mediante piastre di ancoraggio. Compresi i tagli, lo sfrido, la saldatura, la ferramenta, le forature per il fissaggio della lamiera alla struttura lignea e la molatura degli spigoli, e tutto quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, come da disegni e indicazioni della D.E.C. euro (duemilacentosettantaquattro/00)</p>	cadauno	695,00
Nr. 25 AP.ALL.03.b	<p>Pannello illustrativo - dimensioni 100*60 composto da una pannello <i>Dibond</i> - spessore 10 mm - con anima in polietilene e rivestimento esterno in alluminio resistente agli agenti atmosferici per applicazioni di lunga durata in esterno. Stampa diretta su alluminio in digitale ad alta risoluzione, inchiostri UV e laminazione opaca antiriflesso con adesivo stampato e plastificato, per proteggere le stampe da polvere, graffi ed acqua e garanzia di una maggior durata nel tempo.</p> <p>Pannello fissato su supporto inclinato costituito da lamiera di acciaio corten da 6 mm (lamiera verticale h. 60cm e lamiera inclinata 70cm), fissata a terra con piastra per ancoraggio in lamiera corten, opportunamente forata per l'inserimento delle barre filettate e dei dadi di chiusura, lame di irrigidimento posteriori, compresi i tagli, lo sfrido, la saldatura, la ferramenta e la molatura degli spigoli. Compreso lo scavo a sezione obbligata per la realizzazione del plinto di fondazione, la sistemazione in loco della terra di scavo, la casseratura e il getto in cls, l'eventuale armatura inserita nel getto, e tutto quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, come da disegni e indicazioni della D.E.C. euro (duemilacentonovanta/00)</p>	cadauno	2'174,00
Nr. 26 AP.ALL.04.a	<p>Pannello interattivo - dimensioni 120*70 posato su supporto inclinato in lamiera di acciaio corten, composto da una pannello <i>Dibond</i> - spessore 3 mm - con anima in polietilene e rivestimento esterno in alluminio resistente agli agenti atmosferici per applicazioni di lunga durata in esterno. Stampa diretta su alluminio in digitale ad alta risoluzione, inchiostri UV e laminazione opaca antiriflesso con adesivo stampato e plastificato, per proteggere le stampe da polvere, graffi ed acqua e garanzia di una maggior durata nel tempo.</p> <p>Realizzazione di pannello in lamiera di acciaio inox 122*72, a doppiare il pannello in <i>Dibond</i> con le medesime forature, per il fissaggio delle cerniere necessarie alla movimentazione degli sportelli apribili (n. da 8 a 10) di dimensioni 10*10 - posizionati come da disegno e indicazioni della commissione scientifica in funzione dell'illustrazione e dei contenuti didattici del pannello.</p> <p>Il tutto fissato su supporto inclinato costituito da lamiera di acciaio corten da 6 mm (lamiera verticale h. 60*130 cm e lamiera inclinata 80*130 cm) fissata su apposita struttura portante, realizzata in lame di acciaio corten sagomata da 10 mm e supporti secondari trasversali in lamiera da 6 mm, ancorato alla struttura lignea della passerella mediante piastre di ancoraggio. Compresi i tagli, lo sfrido, la saldatura, la ferramenta, le forature per il fissaggio della lamiera alla struttura lignea e la molatura degli spigoli. Compreso quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, come da disegni e indicazioni della D.E.C. euro (tremlacinquantanove/00)</p>	cadauno	3'059,00
Nr. 27 AP.ALL.04.b	<p>Pannello interattivo - dimensioni 120*70 posato su supporto inclinato in lamiera di acciaio corten, composto da una pannello <i>Dibond</i> - spessore 3 mm - con anima in polietilene e rivestimento esterno in alluminio resistente agli agenti atmosferici per applicazioni di lunga durata in esterno. Stampa diretta su alluminio in digitale ad alta risoluzione, inchiostri UV e laminazione opaca antiriflesso con adesivo stampato e plastificato, per proteggere le stampe da polvere, graffi ed acqua e garanzia di una maggior durata nel tempo.</p> <p>Realizzazione di pannello in lamiera di acciaio inox 122*72 a doppiare il pannello in <i>Dibond</i> con le medesime forature, per il fissaggio delle cerniere necessarie alla movimentazione degli sportelli apribili (n. da 8 a 10) di dimensioni 10*10 - posizionati come da disegno e indicazioni della commissione scientifica in funzione dell'illustrazione e dei contenuti didattici del pannello.</p> <p>Il tutto fissato su supporto inclinato costituito da lamiera di acciaio corten da 6 mm (lamiera verticale h. 60*130 cm e lamiera inclinata 80*130 cm) fissata a terra con piastra per ancoraggio in lamiera corten dimensioni 25*55, opportunamente forata per l'inserimento delle barre filettate e dei dadi di chiusura, lame di irrigidimento posteriori, compresi i tagli, lo sfrido, la saldatura, la ferramenta e la molatura degli spigoli. Compreso lo scavo a sezione obbligata per la realizzazione del plinto di fondazione, la sistemazione in loco della terra di scavo, la casseratura e il getto in cls, l'eventuale armatura inserita nel getto, e tutto quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, come da disegni e indicazioni della D.E.C. euro (tremlasettantasette/00)</p>	cadauno	3'077,00
Nr. 28 AP.ALL.05	<p>Exhibit per l'esposizione dei oggetti, collocato all'interno dell'edificio del mulino, dimensioni 105*40 - altezza 96 cm, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Teca in vetro stratificato o plexiglas, fissato con appositi profili "ferma vetro" a scatto, in acciaio inox o alluminio satinato. - Struttura in lamiera di acciaio corten da 6 mm, fissata a terra con piastra per ancoraggio, opportunamente forata per l'inserimento delle barre filettate e dei dadi di chiusura, lame di irrigidimento posteriori inclinate, come da disegno e indicazioni della D.E.C. compresi i tagli, lo sfrido, la saldatura, la ferramenta e la molatura degli spigoli. Compreso lo scavo a sezione obbligata eseguito a mano, per la realizzazione del plinto di fondazione, la casseratura e il getto in cls, l'eventuale armatura inserita nel getto, e tutto quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, come da disegni e indicazioni della D.E.C. <p>Sul retro sono predisposti uno o più portelli per consentire l'ispezione e l'inserimento degli oggetti all'interno.</p> <p>All'interno dell'espositore pannello sono inseriti n.4 etichette esplicative - dimensioni 150*80 mm realizzate in pannello <i>Dibond</i> - spessore 3 mm - con anima in polietilene e rivestimento esterno in alluminio resistente agli agenti atmosferici per applicazioni di lunga durata in esterno. Stampa diretta su alluminio in digitale ad alta risoluzione, inchiostri UV e laminazione opaca antiriflesso con adesivo stampato e plastificato, per proteggere le stampe da polvere, graffi ed acqua e garanzia di una maggior durata nel tempo.</p> <p>Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, oltre a quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 29 AP.ALL.06	<p>euro (milletrecentosedici/50)</p> <p>Postazione interattiva tattile fissata a terra, dimensioni 105*40 cm - altezza totale 112 cm, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - struttura a leggione in lamiera di acciaio corten da 6 mm, piegata e fissata a terra con piastra per ancoraggio, opportunamente forata per l'inserimento delle barre filettate e dei dadi di chiusura, lame di irrigidimento posteriori inclinate, come da disegno e indicazioni della D.E.C. Compresi i tagli, lo sfrido, la saldatura, la ferramenta e la molatura degli spigoli. - Foratura della lamiera - tre aperture 160*160 mm - per consentire l'inserimento della mano all'interno della teca. L'apertura sarà protetta con un filtro in gomma taglia a X nel centro e fissata alla struttura retrostante mediante una cornice in acciaio corten. - pannello grafico illustrativo fissato alla porzione inclinata dell'installazione - dimensioni 30*80 mm in <i>Dibond</i> - spessore 3 mm - con anima in polietilene e rivestimento esterno in alluminio resistente agli agenti atmosferici per applicazioni di lunga durata in esterno. Stampa diretta su alluminio in digitale ad alta risoluzione, inchiostri UV e laminazione opaca antiriflesso con adesivo stampato e plastificato, per proteggere le stampe da polvere, graffi ed acqua e garanzia di una maggior durata nel tempo. - n.3 e sportelli apribili di dimensioni 10*10 realizzati in <i>Dibond</i> - spessore 3mm, montati su una struttura in lamiera di acciaio inox con cerniere. Altrettanti pannelli in <i>Dibond</i> - spessore 3mm saranno collocati al di sotto degli sportelli, per fornire all'utente la soluzione, dopo aver toccato le diverse tipologie di corteccia. <p>Sul retro della struttura sono predisposti uno o più portelli in lamiera di acciaio corte per consentire l'ispezione e l'inserimento degli oggetti all'interno.</p> <p>Compreso lo scavo a sezione obbligata eseguito a mano, per la realizzazione del plinto di fondazione, la casseratura e il getto in cls, l'eventuale armatura inserita nel getto, e tutto quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, oltre a quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (duemiladuecentodue/24)</p>	cadauno	1'316,50
Nr. 30 AP.ALL.07	<p>Contenitore ligneo per la custodia dei binocoli posizionati sopra la torretta di osservazione della lontra lungo il percorso esterno. Realizzato con pannelli di legno di larice spessore 1 cm - dimensioni 60*25 cm, con apertura frontale. Fissato al parapetto di protezione perimetrale, compreso il collegamento dei binocoli con apposita catenella metallica di lunghezza adeguata. Compreso lo sfrido, la ferramenta di fissaggio e il materiale di consumo, il trasporto presso il sito e il montaggio.</p> <p>euro (duecentodieci/00)</p>	cadauno	2'202,24
Nr. 31 AP.ALL.08	<p>Postazione fissa di osservazione composta da una lamiera verticale sagomata di acciaio corten - altezza complessiva 125 cm e larghezza 25 - spessore 8 mm e un tubo Ø 32 saldato sulla sommità per l'osservazione guidata dei punti panoramici della Valsavaranche. La lamiera è piegata alla base per la conferma del piede di appoggio fissato mediante appositi tasselli e bulloni al plinto di fondazione, composto da un elemento prefabbricato (pozzetto cls 30*30) gettato in opera.</p> <p>Compreso lo scavo a sezione obbligata eseguito a mano, per la realizzazione del plinto di fondazione, il getto di riempimento in cls, lo sfrido, la ferramenta di fissaggio e il materiale di consumo, le saldature, il fissaggio e il trasporto presso il sito. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, oltre a quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (cinquecentocinquanta/00)</p>	cadauno	550,00
Nr. 32 AP.ALL.09	<p>Binocolo, tipo Nikon 8x42 Aculon A211 o similari equivalenti, nero, con ingrandimento fisso, lenti asferiche con rivestimento multistrato e uno chassis ergonomico. Materiali Eco-Glass (rispettosi dell'ambiente), realizzo senza arsenico, da fonti gestite in maniera responsabile. Percorso ottico asferico con rivestimento multiplo e lenti obiettivo da 50 mm per un campo visivo piatto.</p> <p>euro (centotrentacinque/00)</p>	cadauno	135,00
Nr. 33 AP.ALL.11	<p>Caratteratura corridoio "zona acquari" composta da una struttura/reticolo di scatolati metallici 40*40 mm, saldati tra di loro, opportunamente ancorati alle pareti esistenti o autoportanti, fissati a pavimento e a soffitto, rivestita con pannelli in PVC espanso tipo forex, classe C1, spessore 3 mm.</p> <p>Tutti i pannelli saranno realizzati in stampa digitale a solvente alta definizione (almeno 720 dpi) su PVC adesivo permanente e calandrato sui pannelli rifiniti con laminazione opaca filtro anti UV.</p> <p>Compresa la stampa e il taglio dei pannelli le cui dimensioni finali verranno concordate a seguito definizione del progetto grafico delle pareti, fornito dall'Ente prima dell'inizio dei lavori. I pannelli sono da prevedersi sagomati in modo opportuno e fissati alla sottostruttura con idoneo collante silconico. La calandratura delle stampe adesive su forex dovrà essere tale da non determinare la formazione di bolle e discontinuità sull'intera superficie del pannello.</p> <p>Per consentire una corretta giunzione tra pannelli grafici ed altri elementi sporgenti e rientranti quali lo schermo tv, le sagome dei giochi interattivi ecc. è ammesso un errore in rifilatura non superiore a 0,5 mm. Dimensioni dei pannelli variabile in funzione delle necessità e della grafica.</p> <p>Compresa zoccolatura di base in lamiera metallica verniciata piegata - RAL a scelta della D.E.C.</p> <p>La caratteratura è composta dei seguenti elementi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rivestimento parete A (lato destro rispetto all'ingresso): sviluppo 540*295 cm - sagomata come da disegno e predisposta per l'incasso di uno schermo tv integrato - dimensioni schermo LCD 43" - Formato 16:9 - compensato a parte, comprensiva di struttura metallica; - rivestimento parete B a contorno delle tre vasche (2 acquari e un terrario) già posizionate in opera: sviluppo complessivo 845*265 cm (vuoto per pieno) - opportunamente sagomata a contorno delle vasche in policarbonato, mediante profilo di bordura in alluminio; - rivestimento parete C ingresso "Tana lontra": sviluppo complessivo 255*295 cm (vuoto per pieno: esclusa la porta di ingresso??) - veletta in forex per il mascheramento del ventilconvettore posizionato a soffitto sopra la parete acquari - dimensioni (LxPxH) 670*200*30 cm, fissata su apposita sottostruttura sagomata e facilmente removibile/ispezionabile per la manutenzione del ventilconvettore; - un gradino a forma trapezoidale, collocato tra il terrario e la prima vasca degli acquari di forma tale da non impedire l'avvicinamento della carrozzina disabili, realizzato mediante sottostruttura lignea o metallica e rivestimento in linoleum colorato. Nel gradino è incassato un sistema di illuminazione composto da una strip LED posta a demarcazione del profilo dell'alzata, per garantire la percezione del dislivello, con caratteristiche 14,4 W/ml, 24 V, 3000° K, 1080 lm/W 60 led/ml, dimmerabile, sezione 10x3 mm, completo di alimentatore, doppia classe isolamento, 75W - 24V, profili in alluminio e schermo opalino. <p>Compresa la posa della sottostruttura, il fissaggio a soffitto, pavimento e parete, la realizzazione dei fori e degli ancoraggi con idonea ferramenta, le saldature, lo sfrido e il materiale di consumo, il trasporto presso il sito e il montaggio. Compreso l'allacciamento e il collegamento delle luci previste, oltre a tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 34 AP.ALL.12	<p>euro (ventinovemilacinquecento/00)</p> <p>Allestimento parete museale dedicata al tema della lontra, di dimensione 615*215 cm circa, posizionata a 50 cm dal muro di fondo della sala espositiva; composta da una struttura/reticolo di scatolati metallici 60*60 mm, saldati tra di loro, opportunamente ancorati alla parete retrostante e fissati a pavimento. Il fronte della parete interamente rivestito con pannelli in PVC espanso tipo forex, classe C1, spessore 3/5 mm.</p> <p>Tutti i pannelli saranno realizzati in stampa digitale a solvente alta definizione (almeno 720 dpi) su PVC adesivo permanente e calandrato sui pannelli rifiniti con laminazione opaca filtro anti UV. Compresa la stampa e il taglio dei pannelli, le cui dimensioni finali verranno concordate a seguito definizione del progetto grafico della parete, fornito dall'Ente prima dell'inizio dei lavori. I pannelli sono da prevedersi sagomati in modo opportuno e fissati alla sottostruttura con idoneo collante siliconico. La calandratura delle stampe adesive su forex dovrà essere tale da non determinare la formazione di bolle e discontinuità sull'intera superficie del pannello.</p> <p>Per consentire una corretta giunzione tra pannelli grafici ed altri elementi sporgenti e rientranti quali lo schermo tv, le sagome dei giochi interattivi ecc. è ammesso un errore in rifilatura non superiore a 0,5 mm. Dimensioni dei pannelli variabile in funzione delle necessità e della grafica.</p> <p>Zoccolatura di base in lamiera metallica verniciata piegata - RAL a scelta della D.E.C.</p> <p>Sul retro della parete sono previste due porte in legno fenolico o similare, verniciato in accordo con le cromie della parete a scelta della D.E.C., fissate su apposita struttura a telaio, per consentire l'accesso all'intercapedine tecnica solo al personale autorizzato.</p> <p>L'allestimento della parete è composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pannelli retroilluminati di dimensioni variabili, realizzati con stampa su plexiglass opalino - spessore 5 mm, composti da un sistema a led dimmerabile ad illuminazione simultanea, con fondo in forex bianco distanziato di 10 cm dal plexiglass, su cui sono fissate le strisce led con un intervallo di 6 cm. Compreso il trasformatore, opportunamente collocato. I pannelli saranno inseriti in apposito controtelaio in alluminio realizzato su misura. Le dimensioni finali dei pannelli verranno concordate a seguito definizione del progetto grafico della parete, fornito dall'Ente prima dell'inizio dei lavori. - n. 4 quattro postazioni di gioco interattivo dedicate ai bambini, ovvero: <ul style="list-style-type: none"> - gioco per osservare e scoprire le diverse caratteristiche della specie della lontra: riproduzione con stampa su forex della sagoma dell'animale e realizzazione di sportelli girevoli delle dimensioni di circa 10 cm di lato, collocati nei diversi punti (coda, zampe ecc.) dietro ai quali è inserito un testo di descrizione; - gioco che consente di scoprire gli alimenti di base di cui si nutre la lontra: composto da una grande sagoma in rilievo, messa in evidenza dalla retroilluminazione a LED della lontra e icone collegate ad un pulsante dei diversi alimenti che se premuti consentono di ottenere una risposta positiva o negativa, per mezzo di sensori. Il gioco interattivo potrà essere realizzato con sistema tipo Arduino ovvero una scheda che mette in correlazione gli stimoli captati con dei sensori, i quali vengono poi associati a un effetto (output) e tradotti in azioni secondo le istruzioni codificate. - gioco per imprimere nella sabbia, o altro materiale affine, le orme degli animali del bosco, oltre che della lontra, per attribuire ad ogni specie la propria impronta: composto da un contenitore rettangolare e numerosi stampi in silicone ad alta durezza (comprese due repliche in silicone colorato per ogni sagoma); - gioco per scoprire e "toccare" i diversi tipi di pelliccia degli animali del bosco, realizzato mediante sportelli girevoli delle dimensioni di circa 10 cm di lato attribuiti ai diversi animali, dietro ai quali si trova una riproduzione sintetica della pelliccia descritta. <p>Si intende compresa la fornitura delle diverse tipologie di pelliccia sintetica, come da indicazioni del responsabile scientifico del Parco e in funzione del numero degli sportelli e dei rispettivi animali individuati.</p> <p>La parete comprende la predisposizione per l'incasso di uno schermo tv integrato nella parete - dimensioni schermo LCD 43"- Formato 16:9 - compensato a parte.</p> <p>Per i pannelli retroilluminati, è richiesta la stampa digitale ad alta qualità, definizione almeno 720 dpi, su adesivo permanente traslucente retro illuminabile, rifinita con laminazione opaca filtro anti UV. La stampa applicata su acetato trasparente sarà posta tra il pannello di retroilluminazione ed il pannello di chiusura in materiale trasparente (plexiglas o policarbonato).</p> <p>Si comprende l'inserimento di strip led incassate o faretto direzionali per l'illuminazione del giorco "imprimi l'orma sulla sabbia". la collocazione dei led verrà confermata prima dell'inizio dei lavori, a seguito conferma della grafica generale.</p> <p>Compresa la posa della sottostruttura, il fissaggio a soffitto, pavimento e parete, la realizzazione dei fori e degli ancoraggi con idonea ferramenta, le saldature, lo sfido e il materiale di consumo, il trasporto presso il sito e il montaggio. Compresi gli eventuali allacciamenti e collegamenti delle luci e dei sensori previsti, oltre a tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione dei dispositivi multimediali e dei corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti.</p> <p>euro (quarantacinquemilacinquecento/00)</p>	a corpo	29'500,00
Nr. 35 AP.ALL.13	<p>Allestimento locale di visita denominato "Tana Lontra", per permettere ai visitatori di osservare l'animale dal vivo. L'allestimento comprende la realizzazione di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - una controparte piana debitamente isolata, nella quale inserire n.3 aperture strombate in corrispondenza delle "finestre di osservazione" ricavate nel box tana, protette da vetri oscurati, per garantire l'osservazione unidirezionale dell'animale. - una parete di fondo (sulla destra rispetto all'ingresso) realizzata in cartongesso per la separazione tra il locale tana e il locale tecnico, comprensiva di porta raso muro per l'accesso al vano tecnologico; - allestimento realistico delle restanti pareti e del soffitto che riproduce uno spaccato del sottosuolo (un buco sotto delle radici, o una zona di pietre) con possibilità di inserire radici e sassi emergenti. la scenografia si intende pòosata in opera e colorata come da indicazioni della direzione scientifica del Parco. - n.1 rialzo/gradino, che non impedisca l'avvicinamento dei disabili su sedia a ruote e permetta ai bambini di raggiungere le aperture di osservazione: realizzato mediante sottostruttura lignea o metallica sagomata e rivestito in linoleum colorato colore a scelta della D.E.C. Il medesimo rivestimento è utilizzato per rivestire la pavimentazione interna. <p>I gradini comprendono un sistema di illuminazione ad incasso composto da una strip LED posta a demarcazione del profilo dell'alzata, per garantire l'ingresso in sicurezza all'interno del locale, con caratteristiche 14,4 W/ml, 24 V, 3000° K, 1080 lm/W 60 led/ml, dimmerabile, sezione 10x3 mm, completo di alimentatore, doppia classe isolamento, 75W - 24V.</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fornitura di tre vetri stratificati extra-chiari con apposito telaio e l'applicazione sugli stessi di idonea pellicola oscurante - dimensioni 30*30cm; 	a corpo	45'500,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>- la realizzazione delle strombature, come da disegno, a riquadratura delle "finestre di osservazione";</p> <p>- l'inserimento di corpi illuminanti dimmerabili all'interno della tana, RGB o infrarossi, per permettere al visitatore di percepire l'animale al suo interno;</p> <p>- la tinteggiatura di tutte le superfici non interessante dal rivestimento di terra/roccia realistica per uniformare gli interni (soffitto, pareti, porta raso muso ecc.) alle cromie del sottosuolo;</p> <p>- la realizzazione di 2 gradini all'interno del locale di servizio (sul lato opposto rispetto al locale di visita) per consentire e agevolare le operazioni di pulizia e manutenzione delle tane da parte degli operatori del parco. I rialzi saranno realizzati mediante sottostruttura metallica e rivestiti di lamiera mandorlata, per facilitare le operazioni di pulizia.</p> <p>Compresa la posa delle sottostrutture per la realizzazione delle pareti in cartongesso idrofugo o altro materiale simile o equivalente (forex ecc.) per l'ancoraggio delle scenografie, il fissaggio a soffitto pavimento e parete delle stesse, la realizzazione dei fori e degli ancoraggi con idonea ferramenta, le saldature, la perfetta sigillatura con silicone di tutte le parti di accostamento alla murature e al soffitto delle nuove pareti per contenere gli odori degli animali, lo sfrido e il materiale di consumo, il trasporto presso il sito e il montaggio.</p> <p>Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione dei dispositivi multimediali e dei corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti.</p> <p>euro (settemilacinquecento/00)</p>	a corpo	7'500,00
<p>Nr. 36 AP.AM.01</p>	<p>Bancone "punto ristoro e consumazione" composto da due blocchi indipendenti, realizzati su disegno, così composti:</p> <p>- n.1 Bancone per servizio ristoro composto da fianchi, cassetti e ante in legno nobilitato in lamellare di larice; struttura interna, ripiani e schiena in legno meno nobile o composto, piano di lavoro rivestito in acciaio inox 320*60. Il bancone è dotato di: una colonna da n.4 cassetti di larghezza pari a 35 cm, una colonna da n.3 cassetti di larghezza pari a 65 cm, tutti sovrapposti e corredati di sistema di scorrimento con ammortizzatore, senza maniglia e con meccanismo push-open, oltre a n.3 ante da 60 cm di larghezza e un'anta a tutta altezza con apertura a ribalta di larghezza pari a 35 cm (per il conferimento della spazzatura). Compresa la zoccolatura alla base di altezza 15 cm in acciaio inox spazzolato spessore 2 mm - removibile. Compreso accessorio interno a telaio per il fissaggio del bidone/sacco dei rifiuti. È compresa la realizzazione di un cassonetto di placcaggio della parete esistente per consentire il passaggio degli impianti elettrici e idrici e rendere quindi l'intervento completamente reversibile senza intaccare la parete esistente in pietra a vista. Il cassonetto di fondo sarà realizzato in legno o cartongesso completamente rivestito in acciaio inox e dovrà arrivare sino all'altezza della seconda mensola portabottiglie. Il rivestimento in acciaio gira sui fianchi creando due spallette laterali di contenimento, per mascherare il distacco del bancone dalla parete, con profondità pari a 30 cm. Il bancone comprende n.3 mensole portabottiglie, una di lunghezza pari a 100 cm, una da 330 cm e una da 265 cm, tutte ancorate con fissaggi a scomparsa.</p> <p>È compresa la fornitura degli elettrodomestici, da incasso quali:</p> <p>- lavello in acciaio inox composto da n.2 vasche non simmetriche e scolapiatti laterale - dim. 100*50, completo di rubinetteria monocomando finitura inox spazzolato con doccino direzionale, tubazioni, sifone e tutto il necessario per il funzionamento.</p> <p>- frigorifero con capacità netta pari a 146 litri, dimensioni 56*55*87 cm - tipo Electrolux ERN1400AOW, compresa l'installazione.</p> <p>Sigillatura perimetrale con silicone trasparente del piano cucina e di tutti gli elementi (lavabo ecc.) previsti.</p> <p>- n. 1 Bancone consumazione, posto frontalmente al banco di servizio, composto da fianchi e ante in legno nobilitato di larice lamellare; struttura interna e ripiani in legno meno nobile, piano di lavoro in acciaio inox 252*60. Composto da un blocco di altezza pari a 85 cm e un inserto rialzato all'altezza di 120 cm. Il bancone è dotato sul fronte interno di n.4 ante, senza maniglie e con meccanismo push-open, zoccolatura alla base altezza 15 cm in acciaio inox spazzolato spessore 2 mm - removibile.</p> <p>Il piano rialzato comprende un sistema di illuminazione a incasso composto da una strip LED sotto piano lunghezza 140 cm, con caratteristiche 14,4 W/ml, 24 V, 3000° K, 1080 lm/W 60 led/ml, IP20, dimmerabile, sezione 10x3 mm, profilo in alluminio di sezione 16x13 cm e schermo opalino in metacrilato diffondente completo di teste e staffette di fissaggio, distribuite nelle pannellature lisce. Completo di alimentatore con caratteristiche IP20, doppia classe isolamento, 75W - 24V. Il prezzo comprende fornitura e posa dei corpi illuminanti.</p> <p>Tutte le componenti lignee devono essere fornite con bordi e angoli arrotondati con raggio di curvatura minimo di 2 mm, e devono garantire il rispetto dei requisiti minimi della norma UNI EN 717-2 (Emissione di formaldeide).</p> <p>Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, oltre a quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (quattordicimiladuecentocinquanta/00)</p>	a corpo	14'250,00
<p>Nr. 37 AP.AM.03</p>	<p>Modulo espositivo - contenitore bifacciale, da collocarsi al centro dell'edificio A, composto da struttura lignea in legno lamellare di larice, spessore 80 mm, spigoli arrotondati, larghezza del modulo 60 cm e lunghezza pari a 325 cm. Tra cassetti posizionati nella parte alta del modulo</p> <p>Due punti di appoggio laterali rinforzati da due elementi lamellari solidali ai fianchi composti un elemento in larice lamellare trasversale 22*10*40 cm; tale elemento sarà rivestito da lamiera in metallo, non verniciata, o trattata con protettivo trasparente, spessore 8/10. Un ulteriore appoggio centrale ripartisce il carico del contenitore, anch'esso in legno di larice rivestito 40*10*40.</p> <p>Cassettiera sotto piano suddivisa in n.3 cassetti senza maniglie e con meccanismo <i>push-open/soft close</i> - dimensioni 110*40 - con guide laterali scorrevoli in metallo e ruote in materiale plastico. Tutte le parti a vista in legno nobilitato di larice lamellare.</p> <p>Tutte le componenti lignee devono essere fornite con bordi e angoli arrotondati con raggio di curvatura minimo di 2 mm, e devono garantire il rispetto dei requisiti minimi della norma UNI EN 717-2 (Emissione di formaldeide).</p> <p>Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, oltre a quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (duemilatrecento/00)</p>	cadauno	2'300,00
<p>Nr. 38 AP.AM.04</p>	<p>Bancone accoglienza/bookshop realizzato su disegno, composto da un blocco bancone espositivo, una piano office laterale per la cassa e una parete attrezzata per lo stoccaggio degli oggetti in vendita che comprende una cassettera, un'armadiatura e mensole espositive.</p> <p>- n.1 Bancone esposizione/vendita fronte pubblico, composto da fianchi e cassetti in legno nobilitato di larice lamellare, caratterizzato da un pannello frontale di rivestimento in lamiera di acciaio inox tagliata al laser retroilluminata, mediante profilo led inserito all'interno della struttura.</p> <p>Ripiano superiore vetrato, composto da due lastre di vetro accoppiate a 90° di tipo temprato, come definito dalla UNI EN 12150-1, o di tipo stratificato, come definito dalla UNI EN ISO 12543, dotato di tre cassetti scorrevoli in legno di larice a vista all'interno della vetrina. Al di sotto dai cassetti partizione ad ante con ripiano interno intermedio - dimensioni complessive 255*</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>55 cm.</p> <p>Compreso sistema di illuminazione composto da una strip LED interna alla struttura, sul retro del frontale in lamiera di acciaio inox lunghezza 250 cm, per due strisce, con caratteristiche 14,4 W/ml, 24 V, 3000° K, 1080 lm/W 60 led/ml, IP20, dimmerabile, sezione strip 10x3 mm, senza profilo completo di staffette di fissaggio e di alimentatore con caratteristiche IP20, doppia classe isolamento, 75W - 24V. Il prezzo comprende fornitura e posa dei corpi illuminanti.</p> <p>- n.1 Postazione office laterale, che connette i due blocchi contrapposti, formata da un piano ad altezza 110 cm di dimensioni 117*50 cm, pannello frontale sollevato da terra di 25cm e fianchi laterali, tutto in legno nobilitato di larice lamellare.</p> <p>Parete attrezzata composta da più elementi, quali:</p> <p>- una lunga cassetteria di dimensioni complessive pari a 385*40 cm, alta 110 cm e suddivisa in 5 colonne ripartite con n.3 cassette ciascuna (n.2 colonne di larghezza 95 cm e n.3 colonne da 60 cm). Tutte le parti a vista in legno nobilitato di larice lamellare. Cassetti senza maniglie e con meccanismo push-open, zoccolatura alla base altezza 15 cm in acciaio inox spazzolato spessore 2 mm.</p> <p>- una armadiatura, in parte sovrapposta alla cassetteria, in laminato effetto acciaio spazzolato, suddivisione interna in n.5 ripiani regolabili in altezza, fianchi e pannello superiore in legno nobilitato di larice lamellare. Ante senza maniglie con meccanismo push-open, zoccolatura alla base altezza 15 cm in acciaio inox spazzolato spessore 2 mm.</p> <p>Tutte le componenti lignee devono essere fornite con bordi e angoli arrotondati con raggio di curvatura minimo di 2 mm, e devono garantire il rispetto dei requisiti minimi della norma UNI EN 717-2 (Emissione di formaldeide).</p> <p>Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, oltre a quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (tredicimilaquattrocento/00)</p>	a corpo	13'400,00
Nr. 39 AP.AM.05	<p>Panca composta da struttura in legno lamellare di larice, spessore 50 mm, spigoli arrotondati, larghezza della panca 40 cm e sviluppo continuo a C: 325 cm la seduta e 40 cm i laterali, giunti incollati sullo spigolo a 45. Il punto di appoggio è rinforzato da due elementi lamellari solidali alle strutture laterali mediante un elemento in larice lamellare 30*10 e da un elemento centrale 30*10*35 cm, tutti gli appoggi saranno rivestiti da lamiera in metallo, non verniciata, o trattata con protettivo trasparente, spessore 8/10. È inoltre compreso il materiale di incollaggio, lo sfido, bulloneria e ferramenta, le forature e tutto quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, compreso il materiale necessario all'imballaggio per il trasporto in sito, e il successivo smaltimento dello stesso.</p> <p>euro (settecentosessanta/00)</p>	cadauno	760,00
Nr. 40 AP.AM.06	<p>Panca per esterni, composta da n. 6 profili a sezione composta in legno lamellare di larice spessore 10 cm, larghezza 8 cm e sviluppo continuo a C: 220 cm la seduta e 53 cm i laterali, spigoli arrotondati e giunti incollati sullo spigolo a 45.</p> <p>Struttura metallica composta da due elementi di appoggio a terra realizzati mediante struttura in acciaio inox 49*10*5 cm, n. 5 distanziali in acciaio inox da 10 mm per l'affiancamento delle travi lamellari, lame di irrigidimento laterali interni spessore 10 mm e tubolare di connessione centrale in acciaio inox Ø20 mm.</p> <p>È inoltre compreso il materiale di incollaggio, lo sfido, bulloneria e ferramenta, le forature e tutto quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, compreso il materiale necessario all'imballaggio per il trasporto in sito, e il successivo smaltimento dello stesso.</p> <p>euro (ottocentoventicinque/00)</p>	cadauno	825,00
Nr. 41 AP.AM.07	<p>Panca da collocarsi sotto la tettoia dell'edificio A, composta tra da una trave a sezione composta in legno lamellare di larice spessore 10 cm, larghezza 850 cm e sviluppo continuo a C: 280 cm la seduta e 40 cm i laterali, spigoli arrotondati e giunti incollati sullo spigolo a 45.</p> <p>Struttura metallica composta da due elementi di appoggio a terra realizzati mediante struttura in acciaio inox 49*10*5 cm, n. 5 distanziali in acciaio inox da 10 mm per l'affiancamento delle travi lamellari, lama di irrigidimento laterali interni spessore 10 mm e tubolare di connessione centrale in acciaio inox Ø20 mm.</p> <p>È inoltre compreso il materiale di incollaggio, lo sfido, bulloneria e ferramenta, le forature e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, compreso il materiale necessario all'imballaggio per il trasporto in sito, e il successivo smaltimento dello stesso.</p> <p>euro (settecentocinquantanove/00)</p>	cadauno	759,00
Nr. 42 AP.AM.08	<p>Tavolino alto per esterni, composto da struttura portante realizzata con scatolati in acciaio inox sezione 30*30, chiusi alla base su due alti e connessi al centro per mezzo di una piattina - 30*10. Telaio sommitale realizzato con profilo a L - spessore 5 mm, saldato agli appoggi verticali. Piano d'appoggio composto da n. 6 tavole in legno lamellare di larice spessore 3 cm - dimensioni 8*53, spigoli smussati, connesse tra loro mediante due listelli trasversali - spessore 2.5 cm correttamente dimensionati per essere inseriti all'interno dello spessore del telaio.</p> <p>È inoltre compreso il materiale di incollaggio, lo sfido, bulloneria e ferramenta, le forature e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, compreso il materiale necessario all'imballaggio per il trasporto in sito, e il successivo smaltimento dello stesso.</p> <p>euro (quattrocentonovantacinque/00)</p>	cadauno	495,00
Nr. 43 AP.AM.09	<p>Seduta singola da collocarsi sotto la tettoia dell'edificio A, composta tra da una "sella" a sezione composta in legno lamellare di larice spessore 10 cm, larghezza 50 cm e sviluppo continuo a C: 50 cm la seduta e 40 cm i laterali, spigoli arrotondati e giunti incollati sullo spigolo a 45.</p> <p>Struttura metallica composta da due elementi di appoggio a terra realizzati mediante struttura in acciaio inox 49*10*5 cm, lama di irrigidimento laterali interni spessore 10 mm e tubolare di connessione centrale in acciaio inox Ø20 mm.</p> <p>È inoltre compreso il materiale di incollaggio, lo sfido, bulloneria e ferramenta, le forature e tutto quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, compreso il materiale necessario all'imballaggio per il trasporto in sito, e il successivo smaltimento dello stesso.</p> <p>euro (quattrocentosettantacinque/00)</p>	cadauno	475,00
Nr. 44 AP.AM.10	<p>Mensola in legno di larice levigato con fissaggio a scomparsa inserito nella sezione del legname, composte da due tavole di diverse dimensioni:</p> <p>- mensola inferiore 35*280 - spessore 5 cm;</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	- mensola superiore 29*380 - spessore 5 cm; Tutte le componenti lignee devono essere fornite con bordi e angoli arrotondati con raggio di curvatura minimo di 2 mm, e devono garantire il rispetto dei requisiti minimi della norma UNI EN 717-2 (Emissione di formaldeide). È inoltre compreso il materiale di fissaggio, lo sfido, bulloneria e ferramenta, la foratura della parete e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto montato in opera come da disegno. compreso il materiale necessario all'imballaggio per il trasporto in sito, e il successivo smaltimento dello stesso. euro (centosessanta/00)	a corpo	160,00
Nr. 45 AP.AM.11	Blocco armadietti per il deposito degli oggetti, composto da un box esterno in legno lamellare di larice con schiena e partizioni verticali, tutto di spessore 3 cm, per la creazione di n. 9 vani separati, con spigoli smussati. Sportelli frontali realizzati in legno rivestito di lamiera 8/10 di alluminio effetto inox spazzolato, compresi di serratura con chiave (fornita in n. tre elementi per ogni sportello), fissati mediante telaio realizzato su misura in acciaio inox. Struttura portate realizzata in scatolati di acciaio inox sezione 30*30 solidarizzati mediante la saldatura di uno scatolato passate e una lama metallica spessore 5.mm, posta al di sotto del box in legno, per la connessione dei due elementi mediante viti in inox. Predisposizione di 4 punti per la tassellatura del blocco alla parete, compresi eventuali distanziali per colmare l'irregolarità della parete in pietra a vista. È inoltre compreso il materiale di incollaggio, lo sfido, bulloneria, ferramenta (serrature e cerniere), le forature e i tasselli e tutto quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno, compreso il materiale necessario all'imballaggio per il trasporto in sito, e il successivo smaltimento dello stesso. euro (duemilaseicentocinquantesi/00)	cadauno	2'656,00
Nr. 46 AP.AM.12	Piano sotto lavabo realizzato in legno lamellare di larice, spessore 5 cm, profondità del piano di appoggio 50 cm e lunghezza 350 cm struttura di sostegno realizzata acciaio inox, come da disegno, appoggio a terra e fissaggio a muro. Compresa la siliconatura del bordo inferiore del lavabo, il materiale di incollaggio, lo sfido, bulloneria e ferramenta, le forature e tutto quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera. euro (trecentocinquanta/00)	cadauno	350,00
Nr. 47 AP.AM.13	Piano sotto lavabo realizzato in legno lamellare di larice, spessore 5 cm, profondità del piano di appoggio 50 cm e lunghezza 225 cm, struttura di sostegno realizzata acciaio inox, come da disegno, appoggio a terra e fissaggio a muro. Compresa la siliconatura del bordo inferiore del lavabo, il materiale di incollaggio, lo sfido, bulloneria e ferramenta, le forature e tutto quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno. euro (trecentotrenta/00)	cadauno	330,00
Nr. 48 AP.AM.14	Panca da collocarsi all'interno dell'edificio B, di fronte alla vasca di osservazione della Lontra, composta da seduta in legno lamellate di rovere spessore 5 cm, in tavole da 15 cm posa sfalsata come da disegno, dimensione totale 655*40 cm; n. 6 appoggi in legno lamellare di larice. Panca da inserire all'interno dell'imbotte in acciaio corten esistente. È inoltre compreso il materiale di incollaggio, lo sfido, bulloneria e ferramenta, le forature e tutto quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegno. euro (seicentoquarantacinque/00)	cadauno	645,00
Nr. 49 AP.AM.15	Parete in legno per l'esposizione di oggetti d'epoca e/o di parti meccaniche e componenti della turbina Pelton, posizionata sotto la tettoia all'ingresso del Centro, composta da una struttura portante in scatolati in acciaio inox, saldati e debitamente fissati a parete, mediante piastra di ancoraggio opportunamente forata per l'inserimento delle barre filettate e dei dadi di chiusura, come da disegno e indicazioni della D.E.C. - 5 montanti realizzati con scatolati 6*6 in acciaio inox - altezza 210 cm; - 12 traversi di irrigidimento con scatolati 6*6 in acciaio inox - lunghezza (cadauno) 110 cm; - 8 connessioni a muro con scatolati 6*6 in acciaio inox - lunghezza (cadauno) 36 cm; - 4 staffe a L per fissaggio a parete con tasselli; A pavimento si prevede l'inserimento di una lamiera in acciaio inox di spessore adeguato, altezza 14 cm e lunghezza 465 cm, per evitare l'appoggio a terra della parete. Compresi i tagli, lo sfido, la saldatura, la ferramenta e la molatura degli spigoli. Rivestimento della struttura con tavole di larice, piano sega con bordi rifilati, spessore 2 cm, posate a correre - dimensioni 25*132 - 25*230 cm. Tavola a chiusura dell'intercapedine necessaria per permettere lo scorrimento del cancello esistente alle spalle della parete, realizzata in legno di larice 220*36 cm. Zoccolatura di base in acciaio inox h. 15 cm. Predisposizione di 5 punti per il fissato mediante tassellatura del modulo espositivo alla parete, compresi eventuali distanziali per colmare l'irregolarità della parete in pietra a vista. Compresi i ganci sagomati per il fissaggio degli oggetti alla parete. È inoltre compreso il materiale di incollaggio, lo sfido, bulloneria, ferramenta, le forature e i tasselli e tutto quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il tutto composto, assemblato e montato in opera come da disegni e indicazioni della D.E.C, compreso il materiale necessario all'imballaggio per il trasporto in sito, e il successivo smaltimento dello stesso. euro (duemilaottocentocinquanta/00)	a corpo	2'850,00
Nr. 50 AP.AS.01	Sgabello bar realizzato in polipropilene a iniezione a gas air-moulding e rinforzato con fibra di vetro. Impilabile, di colore o a scelta della D.L., altezza seduta cm 76. Adatto per interni ed esterni. Tipo Vondom - modello Wall street o similare equivalente. euro (centoottanta/00)	cadauno	180,00
Nr. 51 AP.AS.02	Scrivania con struttura in metallo verniciato e piano in melaminico, con finitura bianco antiriflesso conforme al D.Lgs.81/08, spessore 18 mm in truciolare (densità 720 kg/mc), classe di reazione al fuoco 2a, nobilitato con resine melaminiche antiriflesso, con bordo in abs spessore 2 mm in tinta. Telaio metallico verniciato a polveri epossidiche colore bianco, realizzati con unico elemento tubolare presso piegato di sezione 45x45 mm e spessore 1,5 mm e da traversi realizzati con lo stesso tubolare metallico, posizionati ad una distanza di 250 mm dal bordo lungo del piano e fissati ai fianchi mediante staffe e opportuna ferramenta. Montanti con piedini di appoggio regolabili (escursione 15 mm) in materiale plastico stampato di colore grigio. Dimensioni scrivania (LxPxA) 140x80x74 cm. Scrivania comprensiva di flap uscita cavi in alluminio, posizionato a destra, in centro o a sinistra e vascone metallico sotto piano ispezionabile verniciato in tinta con la struttura. Tipo IVM Ufficio serie kosmos o similare equivalente.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 52 AP.AS.03	euro (trecentoottanta/00) Sedia operativa ufficio, telaio dello schienale in poliammide, schienale in membrana colore nero, sedile rivestito in tessuto autoestinguente classe uno tipo "Sedus - mod. Atlantic" o similare colore a scelta della D.E.C., sostegno lombare integrato regolabile in altezza 80 mm, braccioli in poliammide di colore nero regolabili in altezza, basamento a 5 razze in poliammide colore nero con rotelle Ø 65 mm per pavimento in legno o per pavimento duro a seconda della pavimentazione del locale di destinazione, meccanismo con regolazione della resistenza dello schienale, cartuccia a gas con ammortizzatore per elevazione sedile. Altezza ed inclinazione sedile regolabili. Tipo "Sedus - mod. Quaterback" o similare equivalente. Dimensioni (LxPxA sedile/schienale) 70x80x45-51/110-116 cm.	cadauno	380,00
Nr. 53 AP.AS.04	euro (cinquecentododici/00) Tavoli per aula didattica con struttura in metallo verniciato e piano in melaminico, con finitura bianco antiriflesso conforme al D.Lgs.81/08, spessore 18 mm in truciolare (densità 720 kg/mc), classe di reazione al fuoco 2a, nobilitato con resine melaminiche antiriflesso, con bordo in abs spessore 2 mm in tinta. Telaio metallico verniciato a polveri epossidiche colore bianco, realizzati con unico elemento tubolare presso piegato di sezione 45x45 mm e spessore 1,5 mm e da traversi realizzati con lo stesso tubolare metallico, posizionati ad una distanza di 250 mm dal bordo lungo del piano e fissati ai fianchi mediante staffe e opportuna ferramenta. Montanti con piedini di appoggio regolabili (escursione 15 mm) in materiale plastico stampato di colore grigio. Dimensioni (LxPxA) 80x80x74 cm. Tipo IVM Ufficio serie kosmos.	cadauno	512,00
Nr. 54 AP.AS.05	euro (trecentotrenta/00) Sedia impilabile con struttura in metallo, scocca in polipropilene. Struttura a 4 gambe in tubo metallico cromato, seduta e schienale in un unico pezzo continuo in polipropilene colore a scelta della D.L., anche colori diversi per l'intera finitura. Tipo "Plank - Remo plastic chair" o similare equivalente. Dimensioni (LxPxA sedile/schienale) 55x48x45-78 cm.	cadauno	330,00
Nr. 55 AP.AS.06	euro (centoquaranta/00) Cassettiera bassa a due ante scorrevoli, lunghezza cm 165, profondità 65 cm, altezza 55,8 cm. Struttura, top e frontali in melaminico spessore 18 mm, finitura bianco antiriflesso, conforme al D.Lgs. 81/08, ripiani in PVC, ribordature in abs spessore 2 mm, compresi n. 2 cuscini 82 x 65 cm in tessuto king flex, colore blu ciano 6007, il tutto montato in opera.	cadauno	140,00
Nr. 56 AP.AS.07	euro (ottocentotrentauno/00) Armadiatura ufficio composto da: - n. 2 moduli ciascuno di dimensioni (LxHxP) 90x194,7x46 cm. con 2 ante, apertura dx, finitura in melaminico bianco, scocca, fronte e n. 4 ripiani spostabili interni con finitura in melaminico bianco, piedini di appoggio h. 27 cm tondi di colore grigio, compresa ferramenta, maniglie modello Velvet o similare colore bianco, cerniere per apertura a 110 gradi; - modulo a giorno dimensioni (LxHxP) 45x194,7x46 cm., accostato ai 2 moduli precedenti, con scocca in melaminico bianco, n. 4 ripiani in melaminico bianco, piedini tondi colore grigio h. cm. 27; - top di finitura superiore cm. 225x46 in melaminico bianco; - coppia di fianchi cm. 194,7x46 spessore 18 mm, finitura in melaminico bianco. Il tutto montato in opera ogni onere compreso. Tipo " Frezza serie Passepartout" o similare equivalente.	cadauno	871,00
Nr. 57 AP.AS.08	euro (millesessantatuno/00) Scaffalatura da magazzino in lamiera di acciaio verniciata polveri epossidiche con finitura goffrata di spessore medio 60/80 micron. elementi ad incastro altezza cm. 200. composta da: n.2 fiancate complete di traversini e piedini in PVC. n.4 piani regolabili cm. 120x50 in altezza con appositi ganci inclusi. grappe di fissaggio al muro complete di viti e tasselli. Dimensioni 128x50x200h, colore montanti ripiani grigio RAL a scelta della D.L.	cadauno	1'061,00
Nr. 58 AP.AS.09	euro (centotrantatuno/00) Scaffalatura da magazzino in lamiera di acciaio verniciata polveri epossidiche con finitura goffrata di spessore medio 60/80 micron. elementi ad incastro altezza cm. 200. composta da: n.2 fiancate complete di traversini e piedini in PVC. n.4 piani regolabili cm. 120x50 in altezza con appositi ganci inclusi. grappe di fissaggio al muro complete di viti e tasselli. Dimensioni 128x50x200h, colore montanti ripiani grigio RAL a scelta della D.L.	cadauno	189,00
Nr. 59 AP.AS.10	euro (centotrantatuno/00) Appendiabiti da terra a piantana con anello portaombrelli e vaschetta raccogliocce in due varianti di colore: variante di colore bianco per uffici e sale riunioni, variante di colore nero per ufficio Soprintendente. Per la variante di colore nero, tutte le componenti a seguito descritte sono di colore nero e della medesima finitura lucida o opaca. Appendiabiti composto dalle seguenti parti. Base realizzata in acciaio imbutito con bordi arrotondati verniciata con polveri epossidiche colore bianco lucido, piantana in tre elementi realizzati in tubolare di acciaio Ø 40 mm spessore 1,2 mm verniciati con polveri epossidiche colore bianco lucido. Elemento di base munito di una piastra forata e filettata M8 per l'alloggiamento della vite in acciaio zincato dedicata al fissaggio base-piantana. Elemento centrale conficcato alle estremità per accoppiarsi agli altri elementi. Elemento superiore dedicato al supporto della testa del portabiti. Testa realizzata in policarbonato finitura bianco lucido composta da quattro elementi (braccia), ciascuno dotato di 1 pomolo e 1 gancio, per un totale di otto posti. Dotato di anello portaombrelli e vaschetta raccogliocce asportabili in tecnopolimero di colore bianco lucido. Tipo "Caimi - mod. Swing" o similare equivalente. Dimensioni (ØxA) 39x167 cm.	cadauno	140,00
Nr. 60 AP.AS.11	euro (centoquaranta/00) Carrello di servizio in acciaio inox a due ripiani, dimensioni 100*50*95, conforme alle normative CE. Composta da montanti tubolari due ripiani in acciaio inox 18-10, n.4 ruote piroettanti, di cui 2 con freno.Tipo Angolo Po - modello CR2X o similare equivalente.	cadauno	140,00
Nr. 60 AP.AS.11	euro (cinquecentotrentatotto/00) Lavello su armadio, dimensione 200*70*90, dotato di n.2 vasche cm 60x50x37,5h e sgocciolatoio laterale rigato (a destra) inclinato per convogliare l'acqua in vasca e rinforzato da omega inox. nella parte sottostante, piano con alzatina posteriore, stampato in acciaio inox AISI 304 satinato. Vasca stampata, inserita al piano per saldatura continua a tenuta. Mobile armadio autoportante privo del retro con struttura e portine in acciaio inox AISI 304 scorrevoli su guide superiori e tamburate a doppia parete. Portine a coulisse tamburate, fondo costruito in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinata con omega di rinforzo e applicazione di speciale materiale antirombo. Gambe in tubolare di acciaio inox AISI 304 a sezione circolare di 50 mm e piedi sono regolabili +/-3 cm provvisti di suola in materiale plastico termoisolante. Compreso gruppo erogatore a pedale, doccia fissa, kit sifone, piletta e troppopieno. Il tutto montato in opera, compresa installazione idraulica.Tipo Angolo Po - modello LA2026D o similare equivalente.	cadauno	538,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (duemilatrecentodue/00)	cadauno	2'302,00
Nr. 61 AP.AS.12	Pensile scolapiatti con porte a coulisse, dimensione 140*40*66, in acciaio inox 18-10 in ogni parte e satinato nelle parti in vista. Dotato di ripiano intermedio regolabile in altezza su più posizioni, ripiano di fondo scolapiatti, libero da guide di scorrimento per permettere la massima pulizia. Fori per permettere lo scolo dell'acqua. Portine scorrevoli su guide superiori a sospensione e maniglia incassata ricavata in corpo unico con la portina, il tutto montato in opera, Tipo Angolo Po - modello 14PSC o similare equivalente.		
	euro (settecentonovantatre/00)	cadauno	793,00
Nr. 62 AP.AS.13	Cassettiera su ruote a 3 cassetti completi di serratura e maniglia. Struttura, top e frontali in melaminico spessore 18 mm finitura bianco antiriflesso conforme al D.Lgs.81/08, ripiani in pvc. Ribordature in abs spessore 2m, ruote piroettanti in abs. Vaschetta portacancelleri inclusa. Tipo IVM Ufficio serie kosmos o similare equivalente. Dimensione (LxPxH) 40x59x55 cm.		
	euro (duecentosessanta/00)	cadauno	260,00
Nr. 63 AP.AS.14	Armadio metallico con ante scorrevoli dimensioni esterne (LxPxH) cm. 150x45x200 n. 4+4 piani regolabili, costruito con lamiere di prima scelta FeP01 negli spessori 8-12/10 verniciate con polveri epossipoliesteri atossiche, porte scorrevoli con cuscinetti premontati, cappello con possibilità, angoli esterni arrotondati (R.8) come da normativa europea, piani spostabili con passo cm. 4, e predisposti per aggancio cartelle.		
	euro (seicentocinque/00)	cadauno	605,00
Nr. 64 AP.DM.01	Schermo piatto per proiezione video tipo BenQ ST750K o similare equivalente - zona ingresso/accoglienza edificio A - con risoluzione 4K UHD (3840x 2160) per un dettaglio dell'immagine ultra definito - dimensioni schermo LCD 75": 1649,7 x 927,9 mm - Formato 16:9, installato a parete mediante apposita staffa di serie. Modello con cornice sottile e design lineare. Retroilluminazione D-LED. Predisposto per il collegamento USB. Compreso di telecomando. Ingresso video composite, HDMI x 3 (2.0 x 3), Audio L/R (jack RCA), casse 8W x 2. Caratteristiche di sistema: - CPU ARM Cortex A53 1,5 GHz Quad core - Memoria di sistema 2 GB - Memoria 16 GB - Sistema operativo Android 6.0 o Windows 10 Il Plug&play USB permette di riprodurre file multimediali direttamente da unità di memoria flash USB, senza alcuna connessione al PC. Dovrà essere prevista sia la riproduzione in loop del filmato, compresa doppia copia del telecomando di accensione. Fornito e posato in opera, compresa l'installazione e la messa in funzione, il collegamento dei cavi e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione dei dispositivi multimediali. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti.		
	euro (quattromilanovecentonovanta/00)	cadauno	4'990,00
Nr. 65 AP.DM.02	Postazione multimediale Touchscreen indoor (leggio) tipo Kiosk One Small o similare equivalente- zona ingresso/accoglienza edificio A . Idoneo per la consultazione di brochure digitali e contenuti interattivi multimediali. Alto 130 cm nel rispetto delle normative ADA in quanto adatto alla fruizione di persone disabili. La presenza di fori sul retro e all'interno ne permettono il fissaggio a terra, passaggio cavi di alimentazione e di rete all'interno della struttura. L'hardware utilizzato è professionale e garantisce un utilizzo continuativo del prodotto. Dotato di display da 19", risoluzione 1280 x 1024 pixel, luminosità: 250 cd, angolo di inclinazione visuale 178 gradi, Touchscreen SAW (Surface Acoustic Wave), case esterno in acciaio verniciato RAL a scelta della D.E.C., dimensioni 480*1300*180 mm (WxHxD). Sistema Audio Hi-Fi con 2 speaker. Connettività: 1 LAN, 2 USB. Compreso Compresa la realizzazione su disegno grafico fornito dall'Ente di adesivo in PVC da applicare sul fronte del totem. Fornito e posato in opera, compresa l'installazione e la messa in funzione, il collegamento dei cavi e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione dei dispositivi multimediali. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti.		
	euro (duemilanovecentotrentauno/80)	cadauno	2'931,80
Nr. 66 AP.DM.03	Schermo piatto per proiezione video tipo BenQ ST430K X-Sign o similare equivalente - zona espositiva Edificio B - con risoluzione 4K UHD (3840x 2160) per un dettaglio dell'immagine ultra definito - dimensioni schermo LCD 43"- Formato 16:9, installato a parete mediante apposita staffa di serie. Modello con cornice sottile e design lineare. Predisposto per il collegamento USB. Compreso di telecomando. Ingresso video composite, HDMI x 3 (2.0 x 3). Audio L/R (jack RCA), casse 8W x 2 Caratteristiche di sistema: - CPU Intel i3 Dual Core o superiore - RAM DDR3 da 4GB - Spazio libero su disco 5 GB - Sistema operativo Windows 10 Il Plug&play USB permette di riprodurre file multimediali direttamente da unità di memoria flash USB, senza alcuna connessione al PC. Dovrà essere prevista sia la riproduzione in loop del filmato, sia l'elettronica per l'avvio del filmato a comando da parte dell'operatore del Parco, con pulsante non accessibile dal visitatore. Fornito e posato in opera, compresa l'installazione e la messa in funzione, il collegamento dei cavi e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione dei dispositivi multimediali. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 67 AP.DM.04	<p>interventi eseguiti. euro (millequattrocentoquarantaotto/00)</p> <p>Schermo piatto per proiezione video tipo BenQ ST650K X-Sign o similare equivalente - zona espositiva Edificio B - con risoluzione 4K UHD (3840x 2160) per un dettaglio dell'immagine ultra definito - dimensioni schermo LCD 65"- Formato 16:9, installato a parete mediante apposita staffa di serie. Modello con cornice sottile e design lineare.</p> <p>Predisposto per il collegamento USB. Compreso di telecomando</p> <p>Ingresso video composite, HDMI x 3 (2.0 x 3)</p> <p>Audio L/R (jack RCA), casse 8W x 2</p> <p>Caratteristiche di sistema:</p> <ul style="list-style-type: none"> - CPU Intel i3 Dual Core o superiore - RAM DDR3 da 4GB - Spazio libero su disco 5 GB - Sistema operativo Windows 10 <p>Il Plug&play USB permette di riprodurre file multimediali direttamente da unità di memoria flash USB, senza alcuna connessione al PC. Dovrà essere prevista la riproduzione in loop del filmato.</p> <p>Fornito e posato in opera, compresa l'installazione e la messa in funzione, il collegamento dei cavi e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione dei dispositivi multimediali. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti.</p> <p>euro (duemilaquattrocentosessanta/00)</p>	cadauno	1'448,00
Nr. 68 AP.DM.05	<p>Videoproiettore tipo BenQ MH606 -o similare equivalente - aula didattica edificio B - ottica corta: distanza minima di proiezione 238 cm - distanza massima 262 cm. Dimensioni schermo 160*90 - 72".</p> <p>Risoluzione 1920 x 1080 Full HD Formato 16:9, rapporto di contrasto di 10.000:1 e elevata luminosità a 3500 ANSI Lumen, per proiezioni di qualità.</p> <p>Tecnologia a basso consumo energetico BenQ SmartEco.</p> <p>Ampia connettività e compatibilità</p> <p>Durata della lampada di 15.000 ore</p> <p>Livello di rumorosità (eco) 29 dB</p> <p>Dimensioni prodotto (larghezza) 29,6 cm (altezza) 12 cm, (profondità) 22,1 cm. Peso (netto) 2,3 KG. Colore bianco. Montato a soffitto con apposita staffa di serie.</p> <p>Compreso Telecomando con batterie, Cavo alimentazione, Quick Start Guide, Garanzia, Cavo VGA.</p> <p>Fornito e posato in opera, compresa l'installazione e la messa in funzione, il collegamento dei cavi e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione dei dispositivi multimediali. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti.</p> <p>euro (milleseicentoquarantauno/50)</p>	cadauno	2'460,00
Nr. 69 AP.ILL.01	<p>ETICHETTA A_ Fornitura e posa di corpo illuminante, ad applique tipo BOS - IGuzzini - LED warm white - alimentazione elettronica integrata - luce diffusa per applicazioni a soffitto e a parete. Sorgenti LED. Piatto di fissaggio in lamiera di acciaio sagomata - verniciato bianco; supporto LED in alluminio con funzione di dispersore termico. Schermo diffusore in PMMA opale - forma e finitura determinano un'emissione luminosa omogenea e confortevole. LED bianco warm ad elevato rendimento</p> <p>Installazione A soffitto o a parete; fissaggio del piatto a superficie tramite viti e tasselli ad espansione (non forniti); gruppo LED asportabile con sistema turn & lock; fissaggio manuale dello schermo sul piatto con molle a rotazione in termoplastico. Dimensione (mm) Ø426x125 Colore Bianco (01).</p> <p>Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti.</p> <p>euro (duecentosessantasei/00)</p>	cadauno	1'641,50
Nr. 70 AP.ILL.02	<p>ETICHETTA B_ Fornitura e posa di corpo illuminante a plafone, tipo IN 30 LOW- IGuzzini. Sistema luminoso modulare ad emissione diretta con sorgenti LED. Modulo per luce generale (Low Contrast) specifico per fila continua. Profilo lunghezza singola in estrusione di alluminio versione minimal (frameless); schermo opale in metacrilato predisposto per accoppiamenti a sovrapposizione con moduli successivi; sistemi meccanici di connessione tra moduli inclusi nella confezione. Opportunità di installazione ad incasso, a superficie (soffitto/parete), a sospensione; il modulo deve essere completato con i kit accessori necessari a seconda del tipo di installazione prescelto. Impianto di alimentazione elettronica dimmerabile DALI integrato nell'apparecchio. LED bianco warm ad elevato rendimento - lifetime con flusso residuo 80% (L80) 50.000 h - Ta 25°.</p> <p>Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti.</p> <p>euro (quattrocentosessantauno/00)</p>	cadauno	461,00
Nr. 71 AP.ILL.03	<p>ETICHETTA C_ Fornitura e posa di corpo illuminante quadrato, tipo BEETLE - Studio Italia Design, sorgente a LED applicabile a parete o a soffitto, dimensioni 130*130 mm. Struttura in Metallo bianco RAL 9010 opaco e diffusore in policarbonato bianco. Tonalità della luce 3000K, potenza 17W - 1800 lm, CRI 92. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti.</p> <p>euro (centoseptantasette/00)</p>	cadauno	177,00
Nr. 72 AP.ILL.04	<p>ETICHETTA D_ Fornitura e posa di apparecchio di illuminante estraibile orientabile ad incasso multiplo tipo TRIMMER - IGuzzini per sorgente LED con sistema passivo di dissipazione termica e alimentazione DALI integrata, dim. 398x151x109. Cornice perimetrale quadrata in lamiera di acciaio; struttura principale in alluminio pressofuso; cerniere di rotazione in acciaio; corpo lampada in alluminio pressofuso con superficie sagomata ad elevato effetto radiante che determina un'efficace riduzione della</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	temperatura, mantenendo inalterate nel tempo le prestazioni della sorgente LED; anello di chiusura del corpo lampada in alluminio cromato. Riflettore con ottica ad alta efficienza in alluminio superpuro - apertura flood. Orientamento del corpo con dispositivo di manovra manuale: interno 29° - esterno 75° - rotazione sull'asse 355°. Fornito con gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. LED bianco warm tonalità 3000K ad elevato rendimento. Protezione IP20. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti. euro (ottocentosedici/00)	cadauno	816,00
Nr. 73 AP.ILL.05	ETICHETTA E_ Fornitura e posa di apparecchio di illuminante da incasso in alluminio, sorgente LED tipo PIXEL PRO - IGuzzini - dim. 15*15*96. Cornice perimetrale quadrata in lamiera di acciaio; struttura principale in alluminio pressofuso; cerniere di rotazione in acciaio; corpo lampada in alluminio pressofuso con superficie sagomata ad elevato effetto radiante che determina un'efficace riduzione della temperatura, mantenendo inalterate nel tempo le prestazioni della sorgente LED; anello di chiusura del corpo lampada in alluminio cromato. Riflettore con ottica ad alta efficienza in alluminio superpuro - apertura flood. Orientamento del corpo con dispositivo di manovra manuale: interno 29° - esterno 75° - rotazione sull'asse 355°. Fornito con gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. LED bianco warm tonalità 3000K ad elevato rendimento. Protezione IP20. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti. euro (duecentonovantasei/00)	cadauno	296,00
Nr. 74 AP.ILL.06	ETICHETTA F_ Fornitura e posa di corpo illuminante a plafone tipo IPLAN EASY Iguzzini, sorgente a LED warm white 3000K ad alta resa cromatica, emissione diretta. Vano ottico composto da una cornice estrusa bianca, uno schermo diffusore in metacrilato satinato per emissione luce generale e un fondello di chiusura posteriore in lamiera; i LED sono disposti nel perimetro e il driver è alloggiato nella parte superiore del prodotto. Dimensioni 300*1200 mm, alimentatore elettronico - ottica luce generale schermo opale. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti. euro (duecentosettantatre/00)	cadauno	273,00
Nr. 75 AP.ILL.07	ETICHETTA G_ Fornitura e posa di apparecchio di illuminante a luce diretta con sorgente LED, tipo IPRO - IGuzzini - dim. 132 mm, sezione quadra, installazione a parete, ottica flood, angolo di apertura 40°. Costituito da vano ottico/vano porta componenti e staffa di fissaggio a scomparsa. Vano ottico e cornice anteriore realizzati in pressofusione in lega di alluminio verniciati con finitura liscia (colore grigio RAL 9007), verniciatura ad alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Vetro temprato con serigrafia personalizzata. La cornice è solidale al vano ottico tramite due viti imperdibili M5 in acciaio inox AISI 304 e cavetto di sicurezza in acciaio zincato. Il prodotto è completo di circuito Led COB monocromatico colore neutral white, ottica con riflettore OPTI BEAM in alluminio superpuro 99,93% con trattamento superficiale di brillantatura e anodizzazione e alimentatore elettronico incorporato. Vano porta componenti, ricavato nella parte posteriore dell'apparecchio, predisposto per l'alloggiamento del gruppo di alimentazione, quest'ultimo viene fissato con viti imperdibili su piastra removibile realizzata in acciaio zincato. L'accesso al gruppo di alimentazione avviene tramite portello di chiusura posteriore realizzato in lega di alluminio verniciato e fissato al corpo prodotto con quattro viti imperdibili M5 in acciaio inox AISI 304 e cavo di sicurezza. iPro è orientabile rispetto all'orizzontale (+95°/-5°) per mezzo di una staffa. Le guarnizioni siliconiche interne garantiscono la tenuta stagna IP66. Predisposizione per cablaggio passante tramite doppio pressacavo M24x1,5 in ottone nichelato (idoneo per cavi di diametro 7÷16mm). Potenza nominale 12 W. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti. euro (trecentoquarantacinque/00)	cadauno	345,00
Nr. 76 AP.ILL.08	ETICHETTA H_ Fornitura e posa di apparecchio di illuminante da incasso tipo IROUND - IGuzzini, downlight a luce diretta, sorgente luminosa a LED e ottica Flood fissa - Angolo di apertura 38°. Costituito da vano ottico circolare Ø140x163, per installazione ad incasso a soffitto. Vano ottico e cornice sono realizzati in lega di alluminio verniciato per un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV; vetro di chiusura trasparente con serigrafia personalizzata nel bordo, spessore 4mm, siliconato alla cornice. Completo di circuito a Led COB monocromatico nel colore Warm White, temperatura colore 3000K, ottica con riflettore in alluminio superpuro 99,93% con trattamento di anodizzazione e brillantatura e alimentatore elettronico incorporato. Fornito di cavo uscente di lunghezza L=1m. Sistema di fissaggio a soffitto costituito da viti speciali in acciaio inox A2 complete di supporti di aggancio (colore nero) in lega d'alluminio e plastica. ruppo di alimentazione completo di alimentatore elettronico (220÷240Vac 50/60Hz). Potenza totale [W]: 13.5. Protezione IP66. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti. euro (duecentosettantacinque/00)	cadauno	275,00
Nr. 77 AP.ILL.09	ETICHETTA I_ Fornitura e posa di striscia illuminante a LED bianco 3000K - 14.4 W 1220 lm - tipo Underscore della - Iguzzini. Compreso profilo in alluminio colore inox satinato, schermo diffusore opaco, clip di fissaggio e alimentatore da 96W. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti. euro (novantasei/00)	ml	96,00
Nr. 78 AP.ILL.10	ETICHETTA L_ Fornitura e posa di corpo illuminante a sospensione tipo IROLL iGuzzini - sorgente LED warm - Luce generale - Alimentazione dimmerabile DALI integrata. Piastra per fissaggio a superficie in alluminio pressofuso; corpo cilindrico Ø140x200 in alluminio sagomato per tornitura con elemento dissipante, gruppo sorgente e gruppo ottico integrati; riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto e rifinito con strato di protezione antigraffio; vetro di protezione della sorgente LED. Ottica per luce generale. Fissaggio della piastra a soffitto con viti e tasselli ad espansione (non forniti); abbinamento del corpo cilindrico e fissaggio meccanico di sicurezza; operazioni di installazione e manutenzione semplificate da sistemi di assemblaggio a baionetta. Possibilità di applicazione a parete e a sospensione utilizzando appositi kit accessori disponibili con codifica separata.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 79 AP.ILL.11	Compresa la realizzazione di raccordo metallico, opportunamente sagomato, per permettere il fissaggio in piano del corpo illuminante in corrispondenza della travatura lignea di copertura inclinata, realizzato in lamiera metallica verniciata RAL colore a scelta della D.E.C - ferromicaceo. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti. euro (trecentocinquantanove/00) ETICHETTA M_ Fornitura e posa di corpo illuminante a sospensione tipo FRONT LIGHT - IGuzzini, sorgente LED, realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico. Il sistema di sospensione realizzato con cavi in acciaio. Movimenti di rotazione ed inclinazione bloccabili meccanicamente per garantire il puntamento dell'emissione luminosa (anche durante le operazioni di manutenzione). Apparecchio con tecnologia C.o.B. ad alta resa con emissione monocromatica in tonalità di colore warm white (3000K). Ottica Wide Flood 48°. Alimentatore DALI incorporato. Compresa basetta ad incasso per proiettore, colore nero. Corredato di anello porta accessori atto a contenere un accessorio piano. Colore Grigio/Nero dimensione Ø140x296. Compresa la realizzazione di raccordo metallico, opportunamente sagomato, per permettere il fissaggio in piano del corpo illuminante in corrispondenza della travatura lignea di copertura inclinata, realizzato in lamiera metallica verniciata RAL colore a scelta della D.E.C - ferromicaceo. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti. euro (quattrocentoottantauno/00)	cadauno	359,00
Nr. 80 AP.ILL.12	ETICHETTA N_ Fornitura e posa di proiettore da esterno tipo PALCO INOUT - IGuzzini - sorgente Led Warm White - Alimentazione Elettronica Integrata - Ottica Very Wide Flood. Proiettore costituito da vano ottico e basetta realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, verniciato con vernice acrilica liquida, cotta a 150°C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Vetro di chiusura sodico calcico temprato, spessore 5 mm. Dotato di doppia orientabilità con rotazione di 360° attorno l'asse verticale e una inclinazione di 90° sul piano orizzontale. Blocchi meccanici del puntamento sia per la rotazione sull'asse verticale che rispetto al piano orizzontale. Completo di circuito LED monocromatico con sistema ottico Opti Beam Reflector. Il prodotto è completo di pressacavo PG13,5. Alimentatore elettronico DALI integrato nel prodotto. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2. Dimensione (mm) corpo cilindrico Ø119, Colore Grigio. Compresa la realizzazione di raccordo metallico, opportunamente sagomato, per permettere il fissaggio in piano del corpo illuminante in corrispondenza della travatura lignea di copertura inclinata, realizzato in lamiera metallica verniciata RAL colore a scelta della D.E.C - ferromicaceo. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti. euro (quattrocentosettanta/00)	cadauno	481,00
Nr. 81 AP.ILL.13	ETICHETTA O_ Fornitura di lampada da tavolo per interni IP20 a due bracci e testa orientabile con luce diretta sorgente led. Bracci di lunghezza 44 e 46 cm costituiti da estruso in alluminio sezione a doppia T, snodi, cerniere e pulegge in pressofusione di alluminio, base tonda Ø 19,5 cm in alluminio con zavorra in ghisa, testa ad anello Ø 10,5 cm con foro centrale stampata in materiale plastico, diffusore ottico in policarbonato. Movimento bracci compensato dal cavo elastico, rivestito in tessuto sintetico colorato colore a scelta della D.E.C., che scorre nella sezione dell'estruso. Pulsante inserito nella parte inferiore del diffusore ottico. Tutte le componenti in alluminio sono verniciate colore bianco opaco. Completo di lampadina led 1x9W SRH0, 2.700° Kelvin, 700 lumen, 82 CRI. Tipo "Rotalliana, mod. String T1" o similare. Dimensione (Ø base x L bracci) 10,5x44+46 cm. Compresi eventuali collegamenti e/o adeguamenti dell'impianto elettrico esistente necessari per l'installazione di corpi illuminanti. Al termine dei lavori l'impresa è inoltre tenuta a fornire, come previsto dalla normativa, la certificazione degli interventi eseguiti. euro (duecentonovantacinque/00)	cadauno	470,00
Nr. 82 AP.SEGN.01	Realizzazione di basamento per l'ancoraggio di cartello segnaletico-direzionale su doppio palo per segnalare la presenza del Centro lungo la strada che risale la Valsavarenche. Compreso lo scavo a sezione obbligata a mano o con idoneo mezzo meccanico delle dimensioni necessarie e come da indicazioni della D.E.C., la sistemazione in loco della terra di scavo, la realizzazione di magrone e del plinto di fondazione in cls, opportunamente armato, Compresa la cassetta, il disarmo e il reinterro della zona scavata e la successiva posa del pannello grafico fornito dall'Ente Parco. Compreso trasporto presso il sito del pannello grafico, montaggio e fissaggio a terra, e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (quattrocentosessantacinque/67)	cadauno	295,00
Nr. 83 AP.SEGN.02	Totem segnaletico-informativo localizzato in corrispondenza del parcheggio del centro abitato di Rovenaud, contenente tutte le informazioni utili per raggiungere il Centro, oltre alle informazioni di servizio (orari di apertura del centro, riferimenti telefonici e il rimando al QR code e al sito internet ecc.) Composto da: - struttura portante in acciaio zincato - composta da scatolati controventati di sezione 30*30mm e spessore adeguato, saldati ad una base circolare di idoneo spessore - altezza indicativa 190 cm; - rivestimento interno in lamiera di acciaio inox forata o stirata a trama fitta - a scelta della D.E.C. su richiesta di campionatura; - rivestimento esterno in lamiera di acciaio corten - spessore 3mm - composto da n.8 lastre sagomate come da disegno - sviluppo 70 cm circa; - intaglio al laser del logo identificativo del Parco del Gran paradiso e del nome del Centro Visita - come da modello grafico fornito dell'Ente; - n.2 pannelli informativi in alluminio stratificato - Dibond - dimensioni indicative 25*40, spessore 3 mm - resistente agli agenti atmosferici per applicazioni di lunga durata in esterno. Stampa diretta su alluminio in digitale ad alta risoluzione, inchiostri anti UV e laminazione opaca antiriflesso con adesivo stampato e plastificato, per proteggere le stampe da polvere, graffi ed acqua e agenti atmosferici, montati su ciascun lato della struttura a bandiera in lamiera di acciaio corten saldata alla struttura interna. - sagoma dell'animale della lontra in vetro resina realistica, colorata in massa e rifinita a pennello, realizzata mediante	cadauno	465,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 84 AP.SEGN.03	<p>esecuzione di modello in scala 1:1 e successivo stampo in silicone per poter colare la resina e realizzare il manufatto. Comprese le forature per l'esecuzione del fissaggio, su una base diametro 33 cm. Il basamento dell'animale dovrà essere collocato sulla sommità del totem, prima del fissaggio delle lamiere esterne in corten. Il disegno effettivo per la realizzazione della sagoma verrà fornita dall'Ente Parco e in ogni caso il modello dovrà essere approvato dalla D.E.C e dal responsabile scientifico della struttura.</p> <p>Compresa la realizzazione di basamento per l'ancoraggio dell'elemento a terra in cls armato, previo scavo a sezione obbligata, realizzazione di magrone, armatura e casseratura del plinto di fondazione e getto di cls opportunamente confezionato, disarmo e reinterro della zona scavata. Ripristino finale del manto bituminoso rimosso.</p> <p>Compreso trasporto, montaggio e fissaggio della struttura a terra, la sistemazione in loco della terra di scavo e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (cinquemilacentotrentadue/00)</p> <p>Schermatura di connotazione dell'ingresso del Centro visita, collocato sul fronte esterno del fabbricato A, con la duplice funzione segnaletica e di mascheramento dei contatori elettrici, composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sottostruttura in scatolati di acciaio zincato 100*50 - montanti e traversi, fissata a terra e a parete; - rivestimento in lamiera in acciaio corten spessore 5 mm (n.3 lamiere da 3000*1500 mm) tagliata al laser con forature come da disegno per permettere il retrostante inserimento dei pannelli grafici; - pannelli illustrativi - dimensioni indicative 95*95 e 110*45 - fissati lateralmente su distanziali a L di corten - stampati su pannello Dibond con anima in polietilene e rivestimento esterno in alluminio 10mm - stratificato, resistente agli agenti atmosferici per applicazioni di lunga durata in esterno e in interno. Stampa digitale ad alta risoluzione, inchiostri UV e laminazione opaca antiriflesso con adesivo stampato e plastificato, per proteggere le stampe da polvere, graffi ed acqua e garanzia di una maggior durata nel tempo grazie al filtro UV. - sistema di illuminazione lineare a LED dei pannelli illustrativi, inserito all'interno di apposita canalina/profilo metallico, collocata tra lamiera e pannelli grafici, con classe di protezione per esterni IP66, luce calda 3000° K, 555lm/m, 24 V 52W, 36 LED/m, lunghezza indicativa: 2 tratti da 1 metro e i relativi trasformatori, idonei in numero, IP67, CE. - piastre di ancoraggio a terra in lamiera di acciaio corten - dimensioni 100*100 mm, opportunamente forate per l'inserimento delle barre filettate e dei dadi di chiusura, come da disegno e indicazioni della D.E.C., - porta laterale per schermare i contatori ed evitare l'ingresso sul retro della pannello a personale non autorizzato, composta da montanti e traversi in acciaio zincato, fissati a terra e alla muratura e tamponata in lamiera forata o stirata montata su apposito telaio opportunamente controventato - dimensioni: 80*230. Compreso meccanismo di chiusura con chiave. <p>Compresa la realizzazione di basamento per l'ancoraggio dell'elemento a terra in cls armato, previo scavo a sezione obbligata, sistemazione in loco della terra di scavo, realizzazione di magrone, armatura e casseratura del plinto di fondazione e getto di cls opportunamente confezionato, disarmo a reinterro della zona scavata. Compreso trasporto, posa in opera, opere murarie per il fissaggio della struttura a parete, e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (cinquemilanovecentotrentadue/70)</p>	a corpo	5'115,00
	<p>Aosta, 19/02/2019</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico</p>	a corpo	5'928,70