

Num Art.	Analisi Prezzi	Descrizione Lavori	Unità Misura	Quantità	Prezzo	Importo Netto
		RIPRISTINO DELLE AREE ARCHEOLOGICHE DI VIALE STAZIONE/VIA DEGLI SCAVI E SOTTO L'HOTEL NERONIANE E COMPLETAMENTO DELLE OPERE DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI VIA NERONIANA A MONTEGROTTO TERME (PD)				
		COMPUTO METRICO ESTIMATIVO				
		PRESCRIZIONE GENERALE				
		Sono incluse nei prezzi le seguenti operazioni relative alla documentazione dei lavori:				
A		Esaustiva campagna fotografica, di buona qualità (foto digitali e stampe), dello stato di fatto				
B		Ordinata documentazione fotografica, di buona qualità (foto digitali e stampe), dello svolgimento dei lavori, completa di didascalie, distinta per le diverse strutture e riportante il progressivo svolgimento delle lavorazioni fino alla fase finale				
C		Redazione di una relazione con la descrizione analitica degli interventi effettuati, specificando le percentuali dei prodotti utilizzati, dei quali si chiede siano allegate le relative schede tecniche				
D		Elaborazione grafica, in pianta, (in file dwg sulla base della documentazione fornita dall'Amministrazione) e per gli alzati, con l'ausilio di foto di dettaglio, per la mappatura degli interventi effettuati, documentazione utile anche ai fini della contabilizzazione dei lavori, con particolare riguardo per le voci a misura e per gli interventi non verificabili a posteriori				
E		Nel lavoro sono inoltre inclusi tutti gli oneri per le analisi necessarie all'individuazione dei materiali costitutivi delle malte originali, quelle eventualmente necessarie all'individuazione di particolari agenti biodeteriogeni resistenti ai comuni biocidi, la campionature dei materiali inerti che saranno utilizzati per le integrazioni, i campioni delle prove di esecuzione degli interventi, l'eventuale rifacimento di lavorazioni ritenute inadeguate ad insindacabile giudizio della D.L.				
F		Tutte le operazioni devono essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
A.1		LAVORI A BASE D'ASTA				
		INTERVENTI DI RESTAURO				
		AREA 1: AREA ARCHEOLOGICA DI VIALE STAZIONE/VIA DEGLI SCAVI				
		<i>Lavori di conservazione e valorizzazione delle canalizzazioni del complesso termale romano</i>				
A.1.1		Asporto delle coperture protettive, vetuste e deteriorate				

Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo
Soprintendenza Archeologia del Veneto
Comune di Montebelluna (PD)

Num Art.	Analisi Prezzi	Descrizione Lavori	Unità Misura	Quantità	Prezzo	Importo Netto
		Asporto delle coperture protettive, vetuste e deteriorate, delle canalizzazioni antiche, da effettuarsi con le dovute cautele e con l'assistenza di restauratore specializzato, e asporto su tutta l'area archeologica dei materiali incongrui (argilla espansa, polistirolo, guaine bituminose, ecc.) comprensivo del trasporto e dello smaltimento dei materiali di risulta alla pubblica discarica.				
			a corpo			3.500,00
A.1.2	A.P.	Intervento di restauro 1) - canalizzazioni in laterizio con degrado molto avanzato				
		Il lavoro include: disinfestazione e disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida ad ampio spettro, successiva rimozione meccanica delle patine biologiche e, ove necessario, lavaggio con risciacquo;				
		pulitura manuale, a secco con spazzolini e bisturi e con tamponi di acqua deionizzata, e restauro conservativo del fondo e delle due spallette delle canalette, con asporto manuale delle sigillature di cemento, pulitura dei residui concrezionati e fissaggio degli elementi costitutivi con malta di calce aerea e idraulica tipo Lafarge e ove necessario incollaggio con resina bicomponente.				
		Eventuale intervento di ricomposizione, ove necessario, dei lati delle spallette, se gravemente danneggiate, sulla base della documentazione fotografica fornita dalla Soprintendenza competente,				
		con il recupero e il riutilizzo degli elementi costitutivi originali in crollo presenti in situ, eventuale integrazione con materiali antichi accantonati nel deposito del sito, previa accurata selezione e utilizzo di legante di malta di calce aerea e calce idraulica tipo Lafarge. Il tutto previa campionatura da sottoporre all'approvazione della D.L.				
			ml	86,00	323,00	27.778,00
A.1.3	A.P.	Intervento di restauro 2) - canalizzazioni in laterizio con degrado medio				
		Il lavoro include: disinfestazione e disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida ad ampio spettro, eseguito a più cicli da concordare con la D.L., successiva rimozione meccanica delle patine biologiche e, ove necessario, lavaggio con risciacquo;				
		pulitura manuale, a secco con spazzolini e bisturi, e con tamponi di acqua deionizzata, restauro conservativo del fondo e delle spallette delle canalette, con asporto manuale delle sigillature di cemento ove ritenuto necessario secondo indicazioni della D.L., pulitura dei residui concrezionati e fissaggio degli elementi costitutivi decoesi con malta di calce aerea e idraulica tipo Lafarge e ove necessario incollaggio di elementi fratturati e/o scagliati con resina bicomponente. Il tutto previa campionatura da sottoporre all'approvazione della D.L.				
			ml	45,00	103,00	4.635,00

Num Art.	Analisi Prezzi	Descrizione Lavori	Unità Misura	Quantità	Prezzo	Importo Netto
A.1.4	A.P.	Intervento di restauro 3) - canalizzazioni in trachite con degrado medio				
		Il lavoro include: disinfestazione e disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida ad ampio spettro, eseguito a più cicli da concordare con la D.L., successiva rimozione meccanica delle patine biologiche e, ove necessario, lavaggio con risciacquo;				
		pulitura degli elementi in trachite anche con eventuale utilizzo di idropulitrice a bassa pressione effettuata con cautela, pulitura dei residui concrezionati e fissaggio degli elementi costitutivi decoesi con malta di calce aerea e idraulica tipo Lafarge e ove necessario incollaggio di elementi fratturati e/o scagliati con resina bicomponente. Il tutto previa campionatura da sottoporre all'approvazione della D.L.				
			ml	117,00	45,00	5.265,00
A.1.5	A.P.	Riempimenti con granulato di cava				
		Fornitura e posa in opera di inerte del tipo spaccato di cava di "Bardiglio" pezzatura 12/18 mm., per il riempimento dello spessore di cm.5 del fondo delle canalette, da applicare ai tratti di canalizzazione privi del fondo laterizio originale o dove quest'ultimo sia eccessivamente deteriorato, secondo le indicazioni della D.L. compresa campionatura in opera.				
		La posa è comprensiva della stesura di uno strato di tessuto non tessuto sul fondo della superficie di applicazione e comprende l'onere per la movimentazione del materiale all'interno dell'area archeologica mediante carriere e stesura manuale.				
			ml	100,00	15,00	1.500,00
A.1.6		Sistemazione delle canalizzazioni parzialmente interrate				
		Sistemazione delle canalizzazioni parzialmente interrate con sostituzione, ove necessario del tessuto non tessuto deteriorato e stesura di strato protettivo di terra opportunamente compattato, secondo indicazioni della D.L. in fase di esecuzione.				
			ml	40,00	25,00	1.000,00
A.1.7	A.P.	Protezione superficiale mediante applicazione a pennello di prodotto protettivo				
		Applicazione a pennello di prodotto protettivo, inclusi gli oneri relativi al successivo controllo dell'assorbimento ed eliminazione delle eccedenze di resina dalla superficie: con polisilossano. Il tutto previa campionatura da sottoporre all'approvazione della D.L.				
		canalizzazioni in laterizio con degrado molto avanzato	ml	86,00	9,00	774,00
		canalizzazioni in laterizio con degrado medio	ml	45,00	9,00	405,00
		vasca ovale	ml	15,00	9,00	135,00
		vasca rettangolare	ml	4,00	9,00	36,00
		TOTALE		150,00		1.350,00
A.1.8	A.P.	Realizzazione di coperture protettive stagionali e delimitazione con paletti e/o picchetti				

Num Art.	Analisi Prezzi	Descrizione Lavori	Unità Misura	Quantità	Prezzo	Importo Netto
		Fornitura e posa in opera di materiale per la realizzazione di coperture protettive stagionali, da porre in opera nel periodo invernale, costituite da: delimitazione con paletti e picchetti sui due lati delle canalizzazioni, teli di tessuto non tessuto, grammatura 300gr/mq, pannelli di stiferite, telo impermeabile riflettente B/N e materiale necessario per l'opportuno fissaggio delle lastre, secondo le indicazioni della D.L.				
			ml	150,00	34,00	5.100,00
A.1.9	A.P.	Intervento di restauro sul lato sud dell'edificio antico tra le due norie				
		Restauro del tratto di muratura gravemente deteriorato e in parte crollato, a suo tempo messo in sicurezza con pannellature lignee e puntelli per scongiurare il rischio di ulteriore crollo.				
		Il lavoro include: lo smontaggio delle pannellature e dei puntelli effettuato per parti e con cautela, in modo da evitare il collasso della struttura, il trattamento con biocida, la successiva pulitura manuale con spazzoline e tamponi di acqua deionizzata,				
		il consolidamento delle malte antiche disgregate con soluzione di resina acrilica (tipo primal) o altri prodotti opportuni, previa campionatura e approvazione della D.L., da applicarsi anche in profondità				
		il riallettamento o fissaggio con malta opportuna dei tratti di muratura sconnessi o decoesi, previa asportazione di eventuali resti delle sigillature cementizie e del terriccio mischiato a malta sfatta presente all'interno del tratto murario.				
		la sigillatura, con malta di grassello di calce e inerti opportuni, del tessuto murario, secondo le indicazioni e previa campionatura e approvazione della D.L.,				
		l'eventuale intervento di risarcitura delle lacune del tessuto murario con integrazione con gli elementi lapidei/laterizi di recupero (presenti in cantiere presso il deposito),				
		la ricomposizione e il rimontaggio/ripristino degli elementi costitutivi del tratto murario crollato e l'incollaggio degli elementi lapidei/laterizi decoesi o scagliati, previa pulitura delle superfici di rottura.				
			a corpo			3.237,00
		TOTALE				53.365,00
		AREA 3: AREA ARCHEOLOGICA SOTTO L'HOTEL TERME NERONIANE				
		<i>Interventi conservativi sulle strutture e i piani pavimentali archeologici e sulla superficie del sedime adiacente per il ripristino della fruizione dell'area. Lavoro a completamento delle opere di ripristino successive all'alluvione del febbraio 2014 ed eseguite a cura della Soprintendenza per i beni archeologici del Veneto.</i>				
A.1.10	A.P.	Pulitura approfondita delle superfici delle strutture archeologiche				

Num Art.	Analisi Prezzi	Descrizione Lavori	Unità Misura	Quantità	Prezzo	Importo Netto
		Pulitura approfondita delle superfici delle strutture archeologiche, con asportazione dei residui di fango a mezzo di scopini di saggina e pennelli a setole morbide e uso di aspiratore elettrico con opportune cautele, successivo trattamento di disinfezione delle superfici interessate a crescite di muschi e a sviluppi di patine verdi con applicazione di prodotto biocida tipo Biotin in soluzione acquosa; e lavaggio a spugna inumidita in soluzione acquosa additivata con prodotto battericida delle superfici antiche. Il tutto previa campionatura da sottoporre all'approvazione della D.L.				
			a corpo			6.650,00
A.1.11	A.P.	Pulitura delle sezioni e delle superfici archeologiche di terra con superfici decoese				
		Pulitura delle sezioni e delle superfici archeologiche di terra con superfici decoese, con asporto dello strato di limo superficiale; intervento di risarcitura delle crepe e consolidamento, previa spolveratura a secco, da effettuarsi con nebulizzazione della superficie con miscela di acqua/alcool (1:1), successiva applicazione sulle pareti, mediante nebulizzazione a bassa pressione, di resina acrilica a concentrazioni progressive e ripetuta dall'1 al 2 % iniziale fino al 4-5% in emulsione acquosa con impiego di acqua demineralizzata, secondo le indicazioni della D.L.				
			a corpo			1.550,00
		TOTALE				8.200,00
		TOTALE RESTAURO				61.565,00
		INTERVENTI DI VALORIZZAZIONE				
		AREA 1: AREA ARCHEOLOGICA DI VIALE STAZIONE/VIA DEGLI SCAVI				
		<i>Interventi per l'ampliamento del percorso di visita</i>				
A.1.12		Realizzazione di percorsi di visita				
		TRATTO A - Percorso larghezza 130 cm				
A.1.12.1		Realizzazione di banchina da eseguire come da elaborati grafici di progetto, tramite fornitura, stesa a mano e rifinitura a mano di terreno vegetale, privo di pietre, tronchi, rami, radici e loro parti, rullato a rifiuto; è compreso l'eventuale estirpamento e taglio di erbe e cespugli esistenti lungo il percorso, con mezzi idonei; inoltre è incluso il trasporto e lo smaltimento alla pubblica discarica. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
A.1.12.1.1	A.P.	SEZIONE 1	ml	20,00	20,00	400,00
A.1.12.1.2	A.P.	SEZIONE 2	ml	120,00	15,00	1.800,00

Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo
Soprintendenza Archeologia del Veneto
Comune di Montegrotto Terme (PD)

Num Art.	Analisi Prezzi	Descrizione Lavori	Unità Misura	Quantità	Prezzo	Importo Netto
A.1.12.2	A.P.	Fornitura e posa in opera di geotessile tessuto non tessuto trama e ordito in polipropilene grammatura 280 gr./mq. resistenza a trazione bidirezionale pari a 55 kN/m e deformazione inferiore al 20%. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
		larghezza cm 130	ml	140,00	4,50	630,00
A.1.12.3	A.P.	Fornitura e stesa a mano di materiale in misto granulare, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
		spessore cm 10 - larghezza cm 130	ml	140,00	16,00	2.240,00
A.1.12.4	A.P.	Fornitura e posa in opera di un sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzato (del tipo Levostab 99 della Ruredil o similari) da miscelare con autobetoniera (o impianto) e stesura con vibrofinitrice. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
		spessore compattato cm 8 - larghezza cm 130	ml	140,00	40,00	5.600,00
A.1.12.5	A.P.	Fornitura e posa in opera di barriera delimitatrice del percorso di visita eseguita tramite pali in legno del diametro di 10 cm, altezza 150 cm, infissi nel terreno posti ad interasse di cm 150, collegati tramite catenella in metallo appesa ai pali con ganci. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
			ml	140,00	11,00	1.540,00
		TOTALE TRATTO A				12.210,00
		TRATTO B - Percorso larghezza 130 cm				
A.1.12.1		Realizzazione di banchina da eseguire come da elaborati grafici di progetto, tramite fornitura, stesa a mano e rifinitura a mano di terreno vegetale, privo di pietre, tronchi, rami, radici e loro parti, rullato a rifiuto; è compreso l'eventuale estirpamento e taglio di erbe e cespugli esistenti lungo il percorso, con mezzi idonei; inoltre è incluso il trasporto e lo smaltimento alla pubblica discarica. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
A.1.12.1.1	A.P.	SEZIONE 1	ml	17,00	20,00	340,00
A.1.12.1.2	A.P.	SEZIONE 2	ml	73,00	15,00	1.095,00
A.1.12.2	A.P.	Fornitura e posa in opera di geotessile tessuto trama e ordito in polipropilene grammatura 280 gr./mq. resistenza a trazione bidirezionale pari a 55 kN/m e deformazione inferiore al 20%. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
		larghezza cm 130	ml	90,00	4,50	405,00

Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo
Soprintendenza Archeologia del Veneto
Comune di Montebelluna (TV)

Num Art.	Analisi Prezzi	Descrizione Lavori	Unità Misura	Quantità	Prezzo	Importo Netto
A.1.12.3	A.P.	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
		spessore cm 10 - larghezza cm 130	ml	90,00	16,00	1.440,00
A.1.12.4	A.P.	Fornitura e posa in opera di un sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzato (del tipo Levostab 99 della Ruredil o similari) da miscelare con autobetoniera (o impianto) e stesura con vibrofinitrice. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
		spessore compattato cm 8 - larghezza cm 130	ml	90,00	40,00	3.600,00
TOTALE TRATTO B						6.880,00
A.1.12.6	A.P.	Realizzazione di passerelle in legno per il superamento di dislivelli				
		Fornitura e posa in opera di passerelle in legno tipo Idea Garden realizzata con struttura di travi portanti in legno lamellare di larice siberiano GL24h e legno massiccio di larice siberiano per le perline, trattato con 2 mani di impregnante all'acqua adatto agli ambienti esterni, colore naturale. La struttura portante viene realizzata con n. 2 travi di dimensioni 10x20x250 cm, aventi una leggera curvatura all'estradosso oppure piana, e n° 22 perline di dimensione 3,5x12x120 cm a realizzare il piano di calpestio.				
		Il parapetto è costituito da n. 3 montanti per lato (6 in tutto) di dimensioni 7x7x130 cm in legno fissati alla struttura sottostante e collegati da una catena metallica resistente agli agenti atmosferici. La struttura assemblata con viti zincate autofilettanti viene installata su due cordoli in c.a. di dimensioni 20x50x160 cm come indicazioni della D.L. Sono inclusi il trasporto e la messa in opera. Ogni altro onere compreso. Il tutto da eseguirsi come da elaborati grafici di progetto. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
TOTALE PASSERELLE			n.	6,00	906,00	5.436,00
A.1.12.7	A.P.	Realizzazione di coppia di appoggi in c.a. delle passerelle				
		Fornitura e posa in opera di appoggi delle passerelle costituiti da n. 2 cordoli in c.a. di dimensioni cm 20x50x160 come indicazioni della D.L. Specificamente è comprensivo di fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, Rck 35 N/mm ² , rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere in conglomerato cementizio armato di ogni forma, spessore e dimensione,				

Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo
Soprintendenza Archeologia del Veneto
Comune di Montegrotto Terme (PD)

Num Art.	Analisi Prezzi	Descrizione Lavori	Unità Misura	Quantità	Prezzo	Importo Netto
		compreso i ferri tondini di armatura FeB44K ad aderenza migliorata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione e disfacimento dei piani di lavoro interni, la formazione e disfacimento delle casseforme di contenimento dei getti, la vibrazione meccanica, la formazione di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.opera. Ogni altro onere compreso. Il tutto da eseguirsi come da elaborati grafici di progetto. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
		TOTALE APPOGGI	n.	6,00	94,00	564,00
		TOTALE				25.090,00
		AREA 2: AREA ARCHEOLOGICA DI VIA NERONIANA				
A.1.13		Rifacimento del percorso di accesso all'area archeologica				
A.1.13.1		Rimozione del piano di calpestio esistente per uno spessore di circa 10 cm, che verte in condizioni di degrado, successiva sistemazione e livellamento del piano ottenuto e rullato a rifiuto, con mezzi idonei, previo asporto dello stabilizzato scomposto in sito, il tutto secondo gli elaborati di progetto. E' compresa la riduzione a percorso di larghezza cm 200 della piazzola presente al centro dell'area. E' incluso il trasporto e lo smaltimento del materiale di risulta alla pubblica discarica.				
			a corpo			3.000,00
A.1.13.2	A.P.	Fornitura e posa in opera di un sistema stabilizzante in polvere fibrorinforzato, tipo Levocell Levostab 99 o prodotti similari, da miscelare in sito con benna miscelatrice, stesura a mano e costipazione mediante rullo. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
		spessore compattato cm 8 - larghezza cm 200	ml	92,50	60,00	5.550,00
		TOTALE				8.550,00
		TOTALE VALORIZZAZIONE				33.640,00
		TOTALE COMPLESSIVO				95.205,00
		Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)				4.000,00
		TOTALE A) LAVORI (esclusa IVA)				99.205,00

Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo
Soprintendenza Archeologia del Veneto
Comune di Montebelluna (TV)

Num Art.	Analisi Prezzi	Descrizione Lavori	Unità Misura	Quantità	Prezzo	Importo Netto
B		SOMME A DISPOSIZIONE				
B.4		Fornitura e posa in opera di schermature laterali				
B.4.1		Fornitura e posa in opera di schermature laterali costituite da tende a rullo con sistema di tenuta al vento Zip tipo Nassau 100 tamponate con telo Mod. Politex impermeabile colore antracite/champagne, compreso di guide, avvolgitore e cassonetto quadro, di colore VIV 318. E' comprensivo di motorizzazione tipo Somfy con telecomando e comando manuale collegato al quadro elettrico esistente, tenuta al vento Classe 3. E' comprensivo di certificazione di esecuzione a regola d'arte, di conformità e di garanzia della durata di n. 5 anni. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
		lato nord - centro	mq	46,00	180,00	8.280,00
B.4.2		Sistema di sostegno delle schermature e di irrigidimento composto da elementi a T a sezione 100x160x14 e 70x70x9 in acciaio zincato e verniciato tinta testa di moro, simili agli esistenti. L'intervento deve essere preventivamente campionato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
		lato nord - centro	kg	502,36	5,00	2.511,80
B.4.3		Fornitura e posa in opera di lamiera spessore 8/10 sviluppo mm 1250 in acciaio preverniciato di colore testa di moro, sagomata e piegata a costituire la conversa-carter di chiusura verticale con nervature di irrigidimento sulla base degli elaborati grafici di progetto. L'intervento deve essere preventivamente campionato secondo il profilo indicato e sottoposto all'approvazione della Direzione dei Lavori.				
			ml	90,00	59,78	5.380,20
B.4.4	Prezziario Regione Veneto B.99.091.00	Fornitura e posa in opera di trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. a due ripiani, altezza utile di lavoro m 5,4.				
			n°	1,00	300,00	300,00
B.4.5		Noleggio piattaforma aerea				
	Prezziario Regione Veneto D.03.06.a	Nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui con navicella di dimensioni variabili ed un angolo di rotazione di almeno 100°, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dalla navicella, altezza di lavoro minima m 17, sbraccio minimo m 7,00 e portata della navicella di Kg. 200, il tutto completo di accessori d'uso e perfettamente funzionante compreso manovratore				
			h	8,10	39,84	323,00
		TOTALE B.4 (esclusa IVA)				16.795,00