

OPERE COMPIUTE			
CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO
01.A01.A05	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm., compresa l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere.		
01.A01.A05 010	In assenza di alberi	mc	3,11
01.A01.A55	scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima cm. 30, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di cm. 20., eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature da conteggiare a parte		
01.A01.A55 010	fino a 3 m. di profondità rispetto al piano di sbancamento	mc	5,35
01.A01.A80	scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o compatti, fino alla profondità di 1,5 m., misurata rispetto al piano di sbancamento o di campagna e deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso		
01.A01.A80 080	in assenza d'acqua	mc	62,60
01.A02.C10	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di m. 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. Il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.		
01.A02.C10 015	In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di mq. 0,50 e oltre	mq	8,65
01. A04.B00	calcestruzzo cementizio confezionato a mano con cemento tipo 325		
01. A04.B00 020	resistenza caratteristica 250	mc	138,00
01.A04.C00	getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano		
01.A04.C00 005	in strutture di fondazione	mc	62,00
01.A04.C30	Getto in opera di cls cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa.		
01.A04.C30 015	In strutture armate	mc	20,10
01.A04. F60	Posa in opera di rete metallica elettrosaldada costituita da tondini del diam. minimo di mm 5		
01.A04. F60 010	in acciaio tipo FE B44 per getti di solettine, caldane, sottofondi, ecc.	mq	0,95
01.A05.B70	muratura eseguita con blocchi pieni di cls cellulare leggero aventi proprietà termo-fono isolanti		
01.A05.B70 010	spessore cm. 20-25	mq	26,90

01.A09.E75	stesa di vernice protettiva di resine sintetiche ad alta elasticità, in base acquosa, atossica, ininfiammabile, resistente agli acidi e ai raggi U.V.; spessore 200 micron		
01.A09.E75 005	su manti impermeabili in base acquosa	mq	3,32
01.A12.B75	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o dispo a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5 addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti, per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0 - 5) compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo		
01.A12.B75 005	per una superficie di almeno mq 0,20	mq	23,90
01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione di materiale vinil-omogeneo, di qualsiasi spessore		
01.A12.E20 005	Fornito in teli flessibili	mq	12,90
01.A12.E20 010	fornito in piastrelloni di diversa dimensione	mq	13,90
01.A17.A60	posa in opera di legname di qualsiasi natura lavorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie		
01.A17.A60 007	per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi inferiori a mc 0,10	mc	894,00
01 A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa o in ferro, bronzine e accessori di assicurazione e chiusura, serratura a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa di antiruggine		
01 A18.B50 005	in ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee diritte	kg	6,30
01.A18.B70	ringhiere in elementi metallici per balcone, terrazzi ecc, compresa una ripresa di antiruggine		
01.A18.B70 005	in ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti,profilati speciali	kg	4,74
01.A18. C00	posa in opera di manufatti in lamiera metallica		
01.A18. C00 005	serramenti in ferro di tipo industriale,cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	1,30
01. A18. E10	provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni altro occorrente per le legature ecc.		
01. A18. E10 015	a maglie di mm. 50 x 50	mq.	31,40
01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo di impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della DL,compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati		
01.A21.A20 005	materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stallizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici	mc	3,94
01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondi i piani stabiliti,mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dall DL		

01.A21.A50 010	per spessore finito fino a 30 cm	mq	0,70
01.A21.A70	innaffiamento di sottofondo per nuove pavimentazioni e per ripristini vari, compreso ogni onere per il funzionamento del mezzo e l'approvvigionamento dell'acqua		
01.A21.A70 005	con autobotte	mq	0,06
01.A21.B60	Pavimento alla palladiana tipo opus incertum; con misura sulle diagonali variabili da cm 20 a cm 40, di spessore compreso tra cm 3 e cm 6 (peso Kg 60-70 mq), sigillate con cemento scuro e rifilatura dei giunti (con ferro apposito).		
01.A21.B60 010	formato con lastre di pietra di Luserna a forma irregolare	mq	62,90
01. A22.A60	Stesa a mano di calcestruzzi e di conglomerati bituminosi di qualunque tipo, compreso l'eventuale avvicinamento nell'ambito del cantiere, compresa la cilindatura a perfetta regola d'arte con rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate		
01. A22.A60 005	per spessore compreso fino a cm. 3	t	24,50
01.A23.A10	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in cls cementizio, con resistenza caratteristica pari a 100 Kg /cmq, su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm.10 compressi, esclusa la pavimentazione sovrastante sia bituminosa che lapidea e lo scavo del cassonetto.		
01.A23.A10 005	dello spessore di cm.10	mq	15,20
01.A23.A10 010	dello spessore di cm.15	mq	19,10
01.A23.A80	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm. 2 di cemento e sabbia (dosatura: 600 Kg. Di cemento tipo 325 per mc 1 di sabbia) compresso, rigato e bocciardato, escluso il sottofondo		
01.A23.A80 005	per superfici di almeno mq. 0,20	mq	8,71
20.A27.B30	Formazione di pavimentazione stabilizzata per piazzali e stradini interni a giardini e parchi, ottenuta mediante strato di misto granulare di cava o di fiume, dello spessore di cm 15 con sovrastante strato di misto granulare frantumato (stabilizzata) composto di ghiaia, ghiaietto e sabbia, con correzione del fuso granulometrico mediante miscelazione con almeno il 30% di materiale lapideo frantumato delle dimensioni di 10-15 mm, compresa l'idonea rullatura a strati separati, lo scavo e il trasporto dei materiali di risulta alla discarica.		
20.A27.B30 005	dello spessore finito di cm. 20 con materiali forniti dalla ditta	mq	13,10

01. A23. B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: lo scavo per far posto al cordolo e al sottofondo in cls secondo le quote stabilite dalla DL, il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche, il sottofondo per il letto di posa in cls cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento Kg 150/mq - sabbia mc 0,400 - ghiaietta mc 0,800), il rinfiacco in cle come sopra, lo scarico, l'accatastamento e le garanzie contro le rotture, la mano d'opera per l'incastro a maschio e femmina, la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a Kg.600/mc, la rifilatura dei giunti, il ripassamento durante e dopo la posa		
01. A23. B50 005	cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25, con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina, con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza.	ml	10,60

FORNITURE			
CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO
01.P01.A10	Manodopera operaio specializzato	h	19,93
01.P01.A20	Manodopera operaio qualificato	h	18,73
01.P01.A30	Manodopera operaio comune	h	17,17
01.P02.A10	cemento tipo 325		
01.P02.A10 005	sfuso	q	8,10
19.P03.A15	Fondazioni di sottofondo con massiciata		
19.P03.A15 050	Formazione di tappetino in malta bituminosa fine, stesa a caldo e a mano; dopo le operazioni di rullatura deve risultare uno spessore di almeno cm 2,5	mq	8,03
01.P03.A50	Sabbia fine		
01.P03.A50 005	Da intonaco	mc	28,00
01.P03.B20	Misto frantumato stabilizzato		
01.P03.B20 005		mc	22,00
01.P05.A35	fornitura di blocchi forati in cls leggero di argilla espansa con faccia a vista rigata delle dimensioni cm. 25 x 20 x 50		
01.P05.A35 010	in colori speciali (giallo - beige)	mq	21,20
01.P06.B00	Calcestruzzo preconfezionato a dosaggio secondo le norme UNI 9858/91		
01.P06.B00 008	con 150 Kg/mc di cemento 42,5 R I	mc	57,90
01.P07.B45	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impastodi argille nobili di tipo omogeneo, a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo.		
01.P07.B45 005	Nei formati 20x20 - 30x30 - 40x40	mq	21,40
01.P10.H60	Rivestimento impermeabile e pedonabile a base di resine epossidiche steso in due riprese, a rullo o pennello, intervallate di 12 ore, a granulometria accentuata antiscivolo, previa stesa di primer bicomponente a base di resine epossidiche e catalizzatori disperdibili in acqua.		
01.P10.H60.005	nei colori bianco grigio azzurro verde acqua	mq	16,70
01.P12.M35	Rete elettrosaldata in acciaio per ripartizione cariche nei sottofondi e solai		
01.P12.M36 010	In tondini FE B44 - diam.mm.5- maglia cm 10x10	mq	1,75
01.P24.A90	Nolo di rullo compressore statico a tre ruote compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
01.P24.A90 005	fino a 8 tonnellate	h	28,30
01.P24.E10	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dotato di gru idraulica compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
01.P24.E10 005	autocarro sino a q.li 80, gru q.li 4, allungo fino a m. 4,40	h	42,60
01.P27. C10	Pali tutori per piante, in legno di pino, torniti ed impregnati a pressione con sali di rame		
01.P27. C10 010	diam. cm. 8 - lunghezza cm. 300-400	ml	4,42

01.P27. C10 015	diam. cm. 10 - lunghezza cm. 300-400	ml	5,66
01.P27.M00	Fioriere in legno trattato e verniciato, con l'interno verniciato antimuffa o bitumato, pareti di contenimento finite dello spessore di cm 4		
01.P27.M00 010	dimensioni cm 100x100x50	cad	210,00
01.P27.N05	Erba sintetica realizzata con fibra polipropilenica UV stabile, tessitura non inferiore a 19.000 punti per mq, dorso in PVC speciale per esterni, fori per smaltimento acqua.		
01.P27.N05 005	dello spessore di mm 25	mq	24,70
19.P03.A45 465	Fornitura e posa in opera dell'attrezzatura per il gioco della pallavolo,trasportabile, costituita da: - n. 2 montanti in tubo di acciaio, rete regolamentare con cavo superiore ed inferiore, tenditori per la tesatura, con formazione di n. 2 plinti in cls aventi dimensioni cm 0,80x0,80x0,80 per l'ancoraggio delle attrezzature	cad	1.059,62
19.P03.A40 030	Tracciamento per campo gioco pallavolo in vernice speciale.	cad	429,58
19.P03.A45 475	Fornitura e posa in opera di porte regolamentari per il calcetto in tubo di acciaio mm 80x80, verniciate, complete di occhielli per l'ancoraggio della rete e telaio posteriore, ancorabili a pavimento mediante volantini, dimensioni m. 3 x 2, complete di reti in nylon tipo pesante colore bianco	x2	859,15

NUOVI PREZZI**EDILIZIA**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO
NP01 (già approvato con delibera G.C.27.05.1999 N. MECC. 9903833/31 ESEC. 17/6/1999)	Pavimento antishock (a norma EN 1176-1177) pavimentazione di tipo "WET BOARD" senza soluzione di continuità realizzata con unico getto, a tematizzazioni colorate, certificata UNI EN 1177 , TUV EN 1177 o altro istituto di certificazione di paesi CEE purchè con specifico riferimento alle norme EN 1177. Dato in opera. Costituita da : granuli di gomma riciclata, stesa senza soluzione di continuità con speciali macchine stenditrici a caldo e direttamente in opere su idoneo sottofondo, escluso dalla presente analisi, in cls spessore cm 10 con finitura a talocchia.Spessore finito mm.15	mq	50,00
N.P.02	Fornitura di pavimentazione in tondelli di legno di pino massiccio impregnato con additivo idrorepellente, a diametro variabile, profondità cm. 8-10, certificata secondo le norme di sicurezza europee.	mq	37,00
N.P.03	Pali tutori per piante, in legno, diam. cm. 8 - lunghezza cm. 400.	ml	3,35

ATTREZZATURE E GIOCHI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO
N.P.04	pergolato in legno m.3x3, H. m. 2,20, con telo orizzontale per l'ombreggiamento	cad	1.045,00
N.P.05	pergolato legno a 9 pali m. 4,25 x 4,25 x H. 2,80, con teli smontabili e collocabili sia verticalmente che orizzontalmente	cad.	4.476,00
N.P.06	grigliato per rampicanti in legno trattato, cm 100x180 maglia 10	cad.	81,00
N.P.07	gruppo di seduta esagonale in legno composto da tavolo + panchine + panchine con schienale. Dimensioni m. 2,37 x 2,16.	cad	1.699,00
N.P.08	gruppo di seduta in legno costituito da 1 tavolo di dim. M. 1,90 x 0,70 x H. 0,75 + 2 panche senza schienale di dim. M. 1,90 x 0,68 x H. 45	cad.	716,00
N.P.09	panca in legno con schienale. Dimensioni: m. 1,90 x 0,68 x H. 0,80	cad.	296,00
N.P.10	panca formata da 2 basamenti in cls sabbato con trattamento antidegrado, a forma ovoidale, e piano di seduta in legno iroko da mm. 120 x 45.	cad	1.008,00
N.P.11	seduta singola in cls sabbato a forma ovoidale con superficie piana levigata. Con trattamento antidegrado.	cad	409,70
N.P.12	scaletta in legno H. circa cm. 90	cad.	382,00
N.P.13	struttura tipo igloo realizzata su disegno, in tubolari di acciaio saldati	cad.	250,00
N.P.14	ponticello fisso, in legno, ad arco, lunghezza cm. 255 x larghezza 105 x H. 120.	cad.	1.960,00
N.P.15	Sedute costituite da tronchi in legno di pino massiccio H. circa cm. 45, diametro circa cm. 40	cad	50,00
N.P.16	sedute tribuna curve in legno a due piani con sostegni metallici. Dimensioni m. 2,03 x 0,75 (piano alto) e 2,03 x 0,40 (piano basso)	cad.	1.500,00
N.P.17	rampa di risalita in legno trattato con fune. Dimensioni m. 0,96 x 1,75.	cad.	247,00
N.P.18	scivolo da pendio in inox con pedana di partenza. Dimensioni circa m. 5,00 x 0,50	cad	1.400,00
N.P.19	asse basculante in legno	cad	763,13
N.P.20	serie di birilli in legno	cad	519,00
N.P.21	ponte mobile in legno con due parapetti	cad	1.716,00
N.P.22	circuito d'assi in legno, in curva	cad	1.718,75
N.P.23	serie di paletti in legno da slalom	cad	1.240,25
N.P.24	Fornitura di bordura pieghevole di delimitazione campi sportivi realizzata in materiale antishock	ml.	5,50
N.P.25	scivolo in curva costituito da elementi componibili assemblati tra loro, senza spigoli	cad.	1.437,00
N.P.26	casetta in legno con copertura a quattro falde, con arredo interno costituito da tavolo e panca, con due lati "negozi". Dimensioni m. 1,30 x 1,30 x h 2,15	cad.	1.071,00
N.P.27	percorso di equilibrio costituito da n. 6 molle con base sovrapposta di diametro cm. 40 e H. 45	cad.	1.694,00
N.P.28	tovolo ping pong in cemento con ripiano costituito da cemento acrilico di 30 mm. Dimensioni: m. 2,72 x 1,62 compresa rete inox, sicurezza garantita secondo le norme EN 1176	cad	1.448,00

N.P.29	Attrezzatura per lo sport: tirolibero+pallonetto+rondò, costituita da una porta da calcio non regolamentare, da un canestro per il basket e da una quinta in curva di protezione. In legno trattato e verniciato, con dimensioni m. 5,00 x 3,38 x H. 3,46.	cad	5.130,00
--------	--	-----	----------

OPERE A VERDE

PRESTAZIONI D'USO GENERALE -COMPOSIZIONE DI SQUADRA TIPO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO
N.P.1 VER	COMPOSIZIONE DI SQUADRA DI LAVORO TIPO:	Ore 8	454,08
	- N°1 Operaio specializzato		
	- N°1 Operaio qualificato		
	- N°1 Autocarro portata max Ql 17 escluso autista (EURO quattrocentocinquantaquattro/08)		
N.P.2 VER	COMPOSIZIONE DI SQUADRA DI LAVORO TIPO:	Ore 8	542,64
	- N°1 Operaio specializzato		
	- N°1 Operaio qualificato		
	- N°1 Autocarro portata max Ql 17 escluso autista		
	- N°1 Martello demolitore tipo Cobra completo di accessori, incluso consumo attrezzi e carburante escluso manovratore		
- N°1 Autocarro con cassone ribaltabile e sovrasponde, dotato di gru idraulica e autista. Portata oltre Ql 80 autocarro – Ql 11 gru – M 5,50 allungo (EURO cinquecentoquarantadue/64)			
N.P.3 VER	COMPOSIZIONE DI SQUADRA DI LAVORO TIPO:	Ore 8	634,52
	- N°1 Operaio specializzato		
	- N°1 Operaio qualificato		
	- N°1 Autocarro portata max Ql 17 escluso autista		
	- N° 1 Gruppo elettrogeno alimentato a benzina o gasolio per alimentazione a saldatrici, trapani, flessibili ecc. con potenza compresa tra i 5,5 e 10 KW, incluso consumo attrezzi e carburante escluso manovratore		
	- N° 1 Utensile elettrico con potenza max KW 3, mola angolare, trapano o simili. Escluso manovratore		
	- N° 1 Utensile elettrico con potenza max KW 5,5, saldatrice elettrica comprensiva di elettrodi di tipo statico. Escluso manovratore		
- N°1 Autocarro con cassone ribaltabile e sovrasponde, dotato di gru idraulica e autista. Portata oltre Ql 80 autocarro – Ql 11 gru – M 5,50 allungo (EURO seicentotrentaquattro/52)			