Comune di CARMIGNANO (PRATO)

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO:

Richiesta di permesso di costruire per la realizzazione di un polo ippico con annessi accessori in Strada vicinale da Poggio alla Malva all'Arno, verde privato ad uso pubblico

COMMITTENTE: NEPI GABRIELE

Data, 26/06/2025

IL TECNICO

			pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
PANCHINE	FORNITURA E POSA IN OPERA DI: n. 6 - panchina da esterno in alluminio a 2 posti a doghe 123x67x79cm Verde PANCHINA 2 POSTI: L'ampia seduta della panchina da giardino può accogliere comodamente 2 persone e fino a 240 kg di peso totale, TELAIO IN ALLUMINIO: La struttura della panchina da esterno è realizzata in solido alluminio antiruggine e anticorrosione con rivestimento a polvere, per resistere all'uso negli spazi all'aperto SEMPLICE E FUNZIONALE: La panchina da giardino è realizzata con una seduta a doghe dallo stile minimalista ma funzionale, che assicura traspirabilità e drenaggio dell'acqua piovana DIMENSIONI: Dimensioni generali: 123L x 67P x 79A cm. Dimensioni della seduta: 123L x 40P cm. Capacità di peso: 240 kg euro (settecentosessantacinque/60)	cadauno	765,60
Nr. 2 OFF02 BORDATUR A	FORNITURA E POSA IN OPERA DI: ml 88 di bordura per giardino metallica Multi-Edge METAL 100 x 17,5 cm Acciaio Corten euro (trentaotto/28)	ml	38,28
IN CORTEN Nr. 3 OFF03 PALI	FORNITURA E POSA IN OPERA DI: n. 8 Apparecchio per installazione a testa palo, per esterni, tipo HEDO, costituito da: - Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5) - Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 60 / 76 mm - Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente - Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico - Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm - Apparecchio completo di alimentatore - Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM) - Viteria di chiusura in acciaio inox - Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica - Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda potenza 23 Kw, sorgente luminosa LED, flusso apparecchio (lm) 2080, efficienza luminosa (lm/w) 90, temperatura calore 3000, grado di protezione IP65, colore antracite metallizzato, ottica circolare extra diffondente; n. 8 pali conici, diametro 60 mm, in alluminio pressofuso, verniciati a polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5), altezza ml 3,60. euro (milleventi/80)	cadauno	1′020,80
IRRIGAZIO NE	FORNITURA E POSA IN OPERA DI: ml 200 di ala gocciolante interrata tipo Rain Bird® XFS con tecnologia Copper Shield™ per micro irrigazione Rain Bird. La tecnologia brevettata Rain Bird Copper Shield protegge il gocciolatore dall'intrusione delle radici, compreso raccordi autobloccanti tipo Rain Bird, raccordi ad innesto per ala gocciolante e altri raccordi a innesto da 17 mm; ml 180 tubazione in polietilene pn 10 diametro mm 25, per linee principali; n. 1 Filtro regolatore di pressione ¾ ", tipo RBY per micro irrigazione; n. 1 Elettrovalvola in Plastica, Flusso pilota con doppio filtraggio, membrana bilanciata dalla pressione, solenoide incapsulato con pistoncino incorporato e filtro di 200 Micron configurazione con solenoide da 9V: 3/4" 075-DV-9V, 1" BSP 100-DV- 9V, 1" BSP 100 DV-MM, portata: 075-DV: da 0,24 a 4,5 m3/h; n. 1 Centralina-programmatore tipo Rain Bird ESP-9V, per installazioni senza accesso alla rete elettrica, pozzetto per elettrovalvole, garantendo la resistenza ai frequenti allagamenti a cui il pozzetto è esposto. È compatibile con elettrovalvole standard dotate di solenoide a 9 Volt bistabile a corrente continua. n. 1 pozzetto per elettrovalvole, con resistenza ai frequenti allagamenti a cui il pozzetto è esposto. Resistenza e stabilità, con fianchi rinforzati e ampio basamento a flangia, resistenza alla compressione e stabilità, coperchio senza fori per evitare la penetrazione di parassiti, con bordi arrotondati per ridurre al minimo i potenziali danni arrecati dalle attrezzature da giardino; n. 1 Pozzetto ovale con rubinetto 3/4" PZCR 15; comprensivo di raccorderie, prolunghe, manicotti, raccorderia, ferma tubazioni. euro (quindicimilatrecentododici/00)	a corpo	15′312,00
Nr. 5 TOS25/ 1_01.F06.01	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in calcestruzzo, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm 10. pozzetto dimensioni esterne 50 x 50 cm		
0.003 Nr. 6 TOS25_01.A 04.001.002	euro (centoventisette/37) SCAVI. DI SBANCAMENTO. IN TERRENI SCIOLTI. Eseguito con mezzi meccanici.Compresi: - oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a 0,50 m³; - spianamento del fondo di scavo; - regolarizzazione delle pareti e dei cigli; - deflusso o aggotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di 20 cm; - estirpazione di ceppaie; - oneri per le opere provvisionali (quali sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m). L'accatastamento nell'ambito del cantiere così come il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento possono essere compresi o esclusi dalla lavorazione. Esclusi: - costi di accesso per il loro conferimento ed eventuali tributi. con carico, trasporto e scarico dei rifiuti ad impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. euro (ventidue/13)	cad	127,37
Nr. 7 TOS25_01.A 04.002.001	SCAVI. A SEZIONE LARGA OBBLIGATA. IN TERRENI SCIOLTI. Eseguito con mezzi meccanici. Compreso accatastamento in cantiere. Compresi: - oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a 0,50 m³; - spianamento del fondo di scavo; - regolarizzazione delle pareti e dei cigli; - deflusso o aggotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di 20 cm; - estirpazione di ceppaie; - oneri per le opere provvisionali (quali sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m). L'accatastamento nell'ambito del cantiere così come il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento possono essere compresi o esclusi dalla lavorazione. Esclusi: - costi di accesso per il loro		

-			pag. 3
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	conferimento ed eventuali tributi. Profondità < 1,50 m euro (sei/89)	m³	6,89
Nr. 8 TOS25_01.A 04.008.001	SCAVI. SCAVO A SEZIONE RISTRETTA OBBLIGATA CONTINUA (Larghezza < 1,50 m). IN TERRENI SCIOLTI. Eseguito con mezzi meccanici. Compreso accatastamento nell'ambito del cantiere.Compresi: - oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a 0,50 m³; - spianamento del fondo di scavo; - regolarizzazione delle pareti e dei cigli; - deflusso o aggotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di 20 cm; - estirpazione di ceppaie; - oneri per le opere provvisionali (quali sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m). L'accatastamento nell'ambito del cantiere così come il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento possono essere compresi o esclusi dalla lavorazione. Esclusi: - costi di accesso per il loro conferimento ed eventuali tributi. Profondità < 1,50 m euro (otto/13)	m^{3}	8,13
	RIEMPIMENTI DI SCAVI E BUCHE eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. euro (tre/79)	m³	3,79
05.001.001 Nr. 10 TOS25_01.F 06.010.002	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in calcestruzzo, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm 10. pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm		
00.010.002	euro (novantauno/10)	cad	91,10
Nr. 11 TOS25_04.A 05.005.002	Piano di posa dei rilevati, preparato mediante compattazione con rulli idonei con densità non inferiore al 90% di quella massima della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo euro (zero/73)	m^2	0,73
Nr. 12 TOS25_04.E 06.017.001	Fornitura e posa in opera di cordonato prefabbricato lavorato, tipo spartitraffico, in els vibrocompresso, peso 110 kg, murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a 450 kg e fondazione a sezione trapezoidale, diritto 15x25x50 cm euro (ventidue/61)	m	22,61
Nr. 13 TOS25_04.E	Seminagione di miscuglio di semi su terreno sia piano che inclinato, libero da piante o altro, compresa concimazione a spaglio con semi di erba prativa, nella misura di 1 Kg ogni 50mq	m	·
09.001.001	euro (zero/58)	m²	0,58
Nr. 14 TOS25_04.F 07.004.005	Tubo in polietilene ad alta densità (PEAD) corrugato esternamente e liscia internamente, fessurato, con tagli lungo circonferenza per drenaggio, in rotoli da 50 m o in barre da 6 m, conformi alla norma UNI EN 13476-3,per sistemi di fognatura e drenaggio interrati senza pressione. compreso scavo. Escluso riempimento in misto granulare, compattazione e rinterro Diametro esterno 125 mm in rotoli		
	euro (nove/80)	m	9,80
Nr. 15 TOS25_04.F 08.012.001	Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguente, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti, escluso il manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. diametro 125 mm euro (nove/37)	m	9,37
Nr. 16 TOS25_06.I0 5.003.044	Quadri elettrici. Carpenteria in materiale termoplastico modulare in esecuzione da esterno , completa di portella frontale in con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali sbarre di distribuzione, morsettiere componibili, accessori vari di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 800x500x300 mm IP65 sbarre max 100A - 10kA. CARPENTERIA IN MATERIALE TERMOPLASTICO da esterno : dimensioni indicative 800x500x300 mm IP65, 120 moduli sbarre max 100A - 10kA		
	euro (millecinque/06)	cad	1′005,06
Nr. 17 TOS25_06.I0 5.008.001	Dispersore a picchetto in acciaio zincato a fuoco CEI 7-6 posato entro pozzetto in cemento, compreso accessori vari impiantistici di montaggio e fissaggio. a croce dim. 50x50x5, L= 1,5 m euro (cinquantanove/33)	cad	59,33
Nr. 18 TOS25_06.I0 5.009.110	Collegamenti equipotenziali delle masse estranee presenti all' interno dei locali, quali tubazioni metalliche di adduzione e scarico, infissi metallici, ecc. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. Punto di allaccio per singolo collegamento equipotenziale realizzato con corda in rame tipo FG17 di sezione minima pari a mmq 6 da porre in opera all'interno di tubazione in vista o sottotraccia, per collegamenti alla rete generale di terra delle masse metalliche o delle tubazioni idriche, etc., al nodo o fra le masse stesse, fornito e posto in opera. Per ogni collegamento escluse le opere murarie.		
	euro (venti/15)	cad	20,15
Nr. 19 TOS25_06.I0 5.110.054	Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. 5 G 4 mmq. euro (sette/34)	m	7,34
Nr. 20	Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il		
TOS25_09.V	rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante. in area verde, parchi o giardini, compreso il		

			pag. 4
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
03.005.002	posizionamento anche con mezzi meccanici, la fornitura e la posa in opera di 2-3 tutori di pino tornito e impregnato a pressione. euro (sessantacinque/65)	cad	65,65
Nr. 21 TOS25_22.L 03.018.006	Messa a dimora di piante in contenitore e/o zolla di Cupressus sempervirens, compresa l'eliminazione di tutte le barriere che avvolgono la zolla. Riempimento della buca dopo la messa a dimora della pianta di cipresso con terricci appositamente preparati, compresa la fornitura del materiale. piante con altezza tra 175 cm e 200 cm euro (sessantauno/08)	cad	61,08
Nr. 22 TOS25_22.L 03.019.002	Messa in opera di pali e tutori con 2 pali di castagno altezza di m. 2,5-3 e con diametro in testa di cm 5, posti in verticale e sormontati da una traversa in testa. I pali tutori devono essere legati in maniera solidale con il fusto del cipresso utilizzando legacci in plastica, compresa la fornitura. euro (diciotto/53)	cad	18,53
Nr. 23 TOS25_AT. N01.001.002	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG - 1 mese (nolo a caldo) euro (centosedici/62)	ora	116,62
0 Nr. 24 TOS25_AT. N01.001.051	Macchine per movimento terra e accessori Trattore a cingoli (Dozer) con lama frontale da 126 a 165 CV - 2-10 giorni euro (cinquantacinque/01)	ora	55,01
Nr. 25 TOS25_AT. N02.014.005	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) euro (settantatre/96)	ora	73,96
Nr. 26 TOS25_AT. N02.020.002	Accessori per trattori o escavatori per la realizzazione e manutenzione del verde attrezzatura diserbo-decespugliatrice, irroratrice, fresatrice - 2-10 giorni euro (undici/42)	ora	11,42
Nr. 27 TOS25_AT. N09.004.022	Rullo GOMMA/GOMMA con assetto operativo di 20000 kg - 1 giorno euro (trentadue/92)	ora	32,92
Nr. 28	MATERIALE RICICLATO PROVENIENTE DA IMPIANTI DI RECUPERO. Le descrizioni utilizzate negli articoli sono denominazioni commerciali. Le caratteristiche granulometriche devono essere individuate nelle norme tecniche di riferimento. SABBIA. Granulometria < 6 mm euro (sette/00)	t	7,00
Nr. 29 TOS25_PR.P 01.003.006	idem c.sdi riferimento. STABILIZZATO 40 mm < Granulometria < 70 mm euro (otto/29)	t	8,29
Nr. 30	idem c.sdi riferimento. STABILIZZATO. Granulometria < 30 mm Conforme all'allegato C3 della Circolare 5205/05 del Ministero dell'Ambiente per l'utilizzo negli strati di fondazione stradale euro (dieci/21)	t	10,21
Nr. 31 TOS25_PR.P 10.005.003	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA / PREMISCELATO / CONFEZIONATO IN CANTIERE. PRECONFEZIONATO ORDINARIO classe di resistenza caratteristica minima a compressione: C12/15 classe di esposizione ambientale: X0 - diametro massimo aggregato: 32 mm - rapporto a/c < 0,60Conforme alle: - Linee Guida del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, per la produzione, il trasporto ed il controllo del calcestruzzo preconfezionato; - UNI EN 12390:2021; - UNI EN 206:2021; - Norme Tecniche per le Costruzioni - D.M.17/01/2018. Compreso lo scarico. Il calcestruzzo preconfezionato è prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato e fornito franco cantiere in autobetoniera. Il costruttore, prima dell'inizio dell'opera, deve effettuare idonee prove preliminari di studio per ciascuna miscela omogenea di calcestruzzo da utilizzare. Sovrapprezzi ed oneri accessori da computare a parte. classe di consistenza: S3 euro (centosedici/25)	m^3	116,25
Nr. 32 TOS25_PR.P 12.007.002	delle pareti: 3,5-5 cm		
Nr. 33 TOS25_PR.P 12.028.001	euro (ventiuno/14) Plinto per palo da illuminazione in calcestruzzo armato vibrocompresso, per traffico pedonale e carrabile. Calcolato per sbracci fino a 2,50 m in zona sismica 3 (punto 3.3 delle NTC 2018). Compreso: - chiusino (lapide) senza tappo - pozzetto di ispezione di 30x30 cm oppure 40x40 cm - minimo 2 fori sulle pareti laterali per allacciamento alla linea elettrica di diametro 12,50 cm oltre a foro superiore per il sostegno del palo di diametro 20/24 cm relazione di calcolo firmata da tecnico abilitato. Misure esterne. lato: 60 cm altezza: 60 cm per pali di altezza: 3/5 m	cad	21,14
Nr. 34 TOS25_PR.P 38.001.005	euro (novantauno/87) Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polipropilene e/o poliestere di prima scelta resistente all'invecchiamento	cad	91,87
Nr. 35	euro (uno/89) PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata	m²	1,89

			P45. 5
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
TOS25_PR.P 45.003.049	la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato. Acer, A, specie campestre, negundo, platanoides, saccharinum, nome comune acero, circonferenza 16/18 euro (trecentoottantauno/66)	cad	381,66
Nr. 36 TOS25_PR.P	idem c.sgenere indicato. Cupressus A, specie arizonica, macrocarpa, sempervirens, nome comune cipresso comune, h. 175/200 euro (novantauno/90)	cad	91,90
45.003.409 Nr. 37 TOS25_PR.P 60.104.055	Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di		
	designazione FG16(O)R16 5 G 4 mmq euro (tre/70)	m	3,70
Nr. 38 TOS25_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato euro (trenta/89)	ora	30,89
Nr. 39 TOS25_RU. M10.001.003	Operaio edile Qualificato euro (trentasei/63)	ora	36,63
Nr. 40 TOS25_RU. M10.001.004	Operaio edile Comune euro (trentadue/92)	ora	32,92
Nr. 41 TOS25_RU. M11.001.002	Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3 euro (venticinque/71)	ora	25,71
Nr. 42 TOS25_RU. M11.001.004	Installatore/Operaio metalmeccanico 3^ categoria - D2 euro (ventitre/03)	ora	23,03
	Data, 26/06/2025		
	Il Tecnico		