

COMUNE
DI SCANDICCI



Città Metropolitana di Firenze

Settore 5
Servizi Tecnici e LL. PP.
Piazzale della Resistenza, 1
50018 Scandicci (FI)
tel. 055 7591352
fax. 055 7591359
ufflavpubbl@
comune.scandicci.fi.it

**RESPONSABILE DEL
PROCEDIMENTO**
Ing. Gabriele Passeri

**PROGETTO di
FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA**

VIA Oscar A. ROMERO int.
(tratto sud - nc 2-18 / tratto nord - nc 20-38)
Manutenzione straordinaria



PROGETTISTI
Ing. Carlo Spagna

ELABORATO
ELENCO PREZZI

CODICE ELABORATO		NUMERO ELABORATO		FASE	REVISIONE
AEP1		02			

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROT.	SCALA:	
5					
4					
3					
2					
1					
0	EMISSIONE (eventuale riferimento pratica)		mag 2023	UTC	UTC
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO
					APPROVATO



Comune di Scandicci Provincia di Firenze

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Via Oscar Arnulfo ROMERO int.
(tratto sud - nc. 2-18 / tratto nord - nc. 20-38)
Manutenzione straordinaria

COMMITTENTE: Comune di Scandicci

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<u>VOCIA MISURA</u>		
Nr. 1 L.TOS23_PR .P51.001.003	Segnale triangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2 (prezzo lordo) euro (settantacinque/19532)	cad	75,19532
Nr. 2 L.TOS23_PR .P51.002.005	Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2 (prezzo lordo) euro (sessantaotto/93296)	cad	68,93296
Nr. 3 L.TOS23_PR .P51.009.002	Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. del diametro esterno mm 60, del peso non inferiore a 4,20 kg/ml (prezzo lordo) euro (quattordici/68038)	ml	14,68038
Nr. 4 L.TOS23_PR .P51.011.004	Staffa in acciaio inox completa di bulloneria controvento per sostegno tubolare diametro 60 mm (prezzo lordo) euro (sei/06725)	cad	6,06725
Nr. 5 L.TOS23_R U.M10.001.0	Operaio edile Specializzato (prezzo lordo) euro (trentasei/86364)	ora	36,86364
02 Nr. 6 L.TOS23_R U.M10.001.0	Operaio edile Qualificato (prezzo lordo) euro (trentaquattro/22232)	ora	34,22232
03 Nr. 7 PA.TOS23_0	Tracciatura di segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di qualunque colore con striscia della larghezza fino a cm 15, per formazione di parcheggi per autovetture sia a filo marciapiede che a pettine o spina, ogni onere incluso. euro (tredici/6718)	cad	13,67180
4.E07.001.00 5 Nr. 8 PA.TOS23_0	Tracciatura di segnaletica orizzontale, eseguita con vernice spartitraffico rinfrangente di qualunque colore con striscia della larghezza fino a cm 15, per formazione di parcheggi per ciclomotori e motocicli, ogni onere incluso. euro (otto/11777)	cad	8,11777
4.E07.001.00 6 Nr. 9 PA.TOS23_0	Tracciatura di segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente colore giallo con striscia della larghezza fino a cm 15, per formazione di stallo di sosta riservato agli invalidi, sia a filo marciapiede che a pettine o spina, compresa zebratura (retrostante o laterale) e simbolo bicolore, ogni onere incluso. euro (trentasette/20504)	cad	37,20504
4.E07.001.00 7 Nr. 10 PA.TOS23_0	F.p.o. di canalizzazione in tubo corrugato flessibile a doppia parete in PE alta densita" DN 110, diam. interno 95 mm, per passaggio cavi in carreggiata, marciapiede o simili, resistente ai sovraccarichi accidentali, ai raggi ultravioletti, alle sostanze acide e alcaline, posto in opera con rinfianco in sabbia alla profondita' minima di cm 40 dall'estradosso della tubazione al piano finito, compreso: giunto speciale a doppio bicchiere, guida in filo zincato, taglio della pavimentazione, scavo, rinterro dello scavo con materiale idoneo, binder in conglomerato bituminoso pezzatura mm 0/20 spessore cm 8 o massetto in calcestruzzo Rck 150 spessore cm 10, trasporto a discarica dei materiali di risulta. Esclusa finitura superficiale. Voce da utilizzare esclusivamente quando l'oggetto dei lavori è la sola f.p.o. della canalizzazione e non sono previsti altri interventi di manutenzione sulla sede stradale. euro (cinquanta/19011)	m	50,19011
4.F09.001.00 1 2 Nr. 11 PA.TOS23_0	F.p.o. di canalizzazione in tubo corrugato flessibile a doppia parete in PE alta densita" DN 110, diam. interno 95 mm, per passaggio cavi in attraversamento trasversale della carreggiata, resistente ai sovraccarichi accidentali, ai raggi ultravioletti, alle sostanze acide e alcaline, posto in opera con rinfianco in sabbia alla profondita' minima di cm 60 dall'estradosso della tubazione al piano finito, compreso: giunto speciale a doppio bicchiere, guida in filo zincato, taglio della pavimentazione, scavo, rinterro dello scavo con misto cementato riciclato dosato a 120 kg/mc di cemento, binder in conglomerato bituminoso pezzatura mm 0/20 spessore cm 8, trasporto a discarica dei materiali di risulta. Esclusa finitura superficiale. Compreso maggiori oneri per l'esecuzione in più fasi in funzione della viabilità. euro (novantaotto/05798)	m	98,05798
4.F09.001.00 3 Nr. 12 PA.TOS23_0	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso: preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale, carico, trasporto e scarico dei rifiuti ad impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento; misurata a cm di spessore. Profondita' compresa tra 0 e 5 cm. euro (zero/80486)	m²*cm	0,80486
5.A03.002.00 3 Nr. 13 PA.TOS23_0	Rimozione di palo in ferro compreso scollegamento delle linee elettriche, rottura del collare di cemento, ripristino della pavimentazione, trasporto al cantiere comunale del palo e dei materiali di risulta alla pubblica discarica: - Palo con altezza totale 13,00 m euro (centoundici/66042)	cadauno	111,66042
5.A03.040.00 2 Nr. 14 TOS23_01.B	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S3 euro (centocinquantasette/32468)	m³	157,32468
04.003.005 Nr. 15 TOS23_04.A	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di m 1,50		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
04.008.001	euro (quattro/8377)	m³	4,83770
Nr. 16 TOS23_04.A 04.011.001	Sovraprezzo per la realizzazione di scavi isolati per plinti, camerette, ecc. da applicare al prezzo dello scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici in terreni sciolti fino alla profondità' di m 1,50 euro (uno/34419)	m³	1,34419
Nr. 17 TOS23_04.E 02.002.001	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm euro (ventitre/16021)	m²	23,16021
Nr. 18 TOS23_04.E 02.002.002	idem c.s. ...di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente euro (tre/66957)	m²	3,66957
Nr. 19 TOS23_04.E 02.003.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm euro (quattordici/55331)	m²	14,55331
Nr. 20 TOS23_04.E 06.002.001	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti; a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa euro (diciotto/86346)	m	18,86346
Nr. 21 TOS23_04.E 06.011.001	Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompressa murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25 diritto cm 8x25x100 euro (ventidue/78363)	m	22,78363
Nr. 22 TOS23_04.E 07.001.001	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 12 euro (zero/36539)	m	0,36539
Nr. 23 TOS23_05.A 03.001.001	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con mezzi meccanici e manuali, compreso il trasporto dei materiali di risulta a impianto di smaltimento autorizzato o in aree indicate dal Progetto. spinta fino alla profondità massima di 10 cm euro (tre/55245)	m²	3,55245
Nr. 24 TOS23_05.A 03.006.001	Demolizione di sottofondo stradale, eseguita con mezzi meccanici , compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. in calcestruzzo euro (settantanove/84804)	m³	79,84804
Nr. 25 TOS23_05.A 03.007.001	Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento eseguita con mezzi meccanici accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. fino a 25 cm di larghezza euro (sei/52135)	m	6,52135
Nr. 26 TOS23_05.A 03.008.001	Demolizione di zanella eseguita con mezzi meccanici, compreso l'accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o il carico,trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. in pietra o in cemento. euro (ventiuno/28674)	m²	21,28674
Nr. 27 TOS23_05.E 02.001.002	Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature conglomerato bituminoso a caldo con aggregato pezzatura 0/5 mm steso a mano, compreso pulizia del piano di posa, mano d'attacco e compattazione. euro (duecentosessantasette/05797)	Tn	267,05797
Nr. 28 TOS23_05.E 07.020.001	Ripristino puntuale di segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue e per scritte, frecce e zebature, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. fino a m 500 di lunghezza, larghezza cm 12 euro (zero/7227)	m	0,72270
Nr. 29 TOS23_05.E 07.020.003	idem c.s. ...del tracciamento. per scritte, frecce, zebature, ecc. fino a m² 100,00 euro (quattro/71865)	m²	4,71865
Nr. 30 TOS23_06.10 5.026.002	Palo conico in acciaio laminato a caldo e privo di saldature. Predisposto con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo di portafusibile di protezione, 2 fusibili da 16A, morsettieria asportabile 4 poli, in classe di isolamento II. Conforme alla UNI EN 40-2, UNI EN 40-3-1, UNI EN 40-3-3, UNI EN 40-5. Escluso: piombatura del palo con sabbia ed eventuale costruzione di collare di bloccaggio, con malta cementizia per almeno 100 mm di profondità; copriasola in acciaio zincato a filo palo ricavata dall'asportazione di materiale dal palo, corredata di sistema di chiusura con chiave triangolare e dispositivo anticaduta. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali e ogni materiale di consumo. h. indicativa = 8000mm con base euro (seicentotrentasei/86946)	cad	636,86946
Nr. 31 TOS23_06.10	posa in opera di palo di illuminazione, su plinto già predisposto, comprensivo di piombatura con sabbia, getto di calcestruzzo nel foro superiore per il fissaggio e quant'altro per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. (escluso fornitura e posa in opera di		



Comune di Scandicci Provincia di Firenze

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Via Oscar Arnulfo ROMERO int.
(tratto sud - nc. 2-18 / tratto nord - nc. 20-38)
Manutenzione straordinaria
COSTI SICUREZZA

COMMITTENTE: Comune di Scandicci

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 PA.TOS23_1 7.N05.002.03 0	Noleggio di barriera normale di segnalazione e delimitazione dei cantieri, in struttura metallica da appoggiare al suolo, lunghezza 2,5 m, altezza da terra maggiore di 1 m, con fascia superiore di altezza non minore di 20 cm con pellicola rifrangente colore bianco/rossa (art. 32 - fig. II n. 394). Compreso trasporto, montaggio e smontaggio, noleggio, manutenzione e movimentazione nell'ambito del cantiere - per la 1^ settimana. euro (dieci/967)	cad	10,96700
Nr. 2 PA.TOS23_1 7.N05.002.03 2	idem c.s. ...394). Compreso noleggio, manutenzione e movimentazione nell'ambito del cantiere - per ogni settimana successiva. euro (tre/168)	cad	3,16800
Nr. 3 PA.TOS23_1 7.N05.002.05 2	Noleggio di coni per protezione lavori in corso h. 50 cm, per la delimitazione di isole e corsie, di colore rosso con anelli bianchi in pellicola retroriflettente di classe 2, con adeguata base di appoggio in gomma (art. 34 - fig. II n. 396). Compreso trasporto, montaggio e smontaggio, noleggio e manutenzione - per la 1^ settimana. euro (sette/183)	cad	7,18300
Nr. 4 PA.TOS23_1 7.N05.002.05 3	idem c.s. ...396). Compreso noleggio e manutenzione - per ogni settimana successiva. euro (uno/276)	cad	1,27600
Nr. 5 PA.TOS23_1 7.N05.002.06 2	Noleggio di lastra in acciaio a forte spessore per attraversamento scavi, dim. 3x1,5 m, sp. 20 mm. Compreso trasporto, posizionamento e bloccaggio, rimozione, noleggio, manutenzione e movimentazione nell'ambito del cantiere - per i primi 30 gg. o frazione. euro (trentacinque/431)	cad	35,43100
Nr. 6 PA.TOS23_1 7.N07.002.02 0	Noleggio di segnaletica stradale temporanea di informazione e/o di preavviso di deviazione delle dimensioni minime di cm 90x60 in lamiera di ferro sp. 10/10, verniciata a fuoco, o lamiera di alluminio sp. 25/10, con fondo giallo (pellicola rifrangente a normale intensità luminosa classe 1) con qualsiasi figura o scritta richiesta dalla DDLL applicate direttamente sulla pellicola ("prespaziato" o similare), compreso trasporto e posa su idoneo supporto (cavalletto, transenna o asta con base, appesantiti o con sacco di appesantimento) o montaggio su supporti fissi esistenti, completo di accessori e di lanterna con crepuscolare per lo stazionamento notturno. Prezzo indipendente dalla durata del noleggio. euro (ottantacinque/05)	cad	85,05000
Nr. 7 PA.TOS23_1 7.N07.002.02 1	Noleggio di segnale mobile stradale verticale temporaneo , nei colori, figura e forma secondo D.P.R. 16/12/1992 n. 495, in lamiera di ferro sp. 10/10, verniciato a fuoco, o di alluminio sp. 25/10, posato su idoneo supporto (cavalletto o asta con base, appesantita o con sacco di appesantimento) compreso nel prezzo, completo di accessori, lanterna esclusa. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio, noleggio, manutenzione e movimentazione nell'ambito del cantiere - per la 1^ settimana. euro (sette/414)	cad	7,41400
Nr. 8 PA.TOS23_1 7.N07.002.02 3	idem c.s. ...esclusa. Compreso noleggio, manutenzione e movimentazione nell'ambito del cantiere - per ogni settimana successiva. euro (uno/507)	cad	1,50700
Nr. 9 PA.TOS23_1 7.N07.002.03 0	Noleggio di lanterna mobile a luce fissa e/o lampeggiante rossa o gialla per integrazione segnaletica funzionante con crepuscolare e batteria. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio, noleggio, manutenzione e movimentazione nell'ambito del cantiere - per la 1^ settimana. euro (otto/195)	cad	8,19500
Nr. 10 PA.TOS23_1 7.N07.002.03 1	Noleggio di lanterna mobile a luce fissa e/o lampeggiante rossa o gialla per integrazione segnaletica funzionante con crepuscolare e batteria. Compreso noleggio e manutenzione - per ogni settimana successiva. euro (uno/023)	cad	1,02300
Nr. 11 TOS23_17.N 05.002.014	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. euro (diciotto/57318)	cad	18,57318
Nr. 12 TOS23_17.N 05.002.017	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento. euro (cinque/21832)	cad	5,21832
Nr. 13 TOS23_17.N 06.005.001	WC chimici portatili senza lavamani - noleggio mensile euro (duecentoundici/12)	cad	211,12000
Nr. 14 TOS23_17.P 07.003.001	Attrezzature di primo soccorso Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389 euro (novantasette/84895)	cad	97,84895
Nr. 15 TOS23_17.P 07.004.001	Mezzi antincendio Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6 euro (cinquantasei/84)	cad	56,84000
	Data, _____ Il Tecnico _____ _____		