

**Comune di SCANDICCI**  
Provincia di FIRENZE

pag. 1

# **SOMMARIO REGISTRO DI CONTABILITA'**

**OGGETTO:** RIQUALIFICAZIONE GIARDINO SCUOLA MATERNA TURZIANI

**COMMITTENTE:** COMUNE DI SCANDICCI

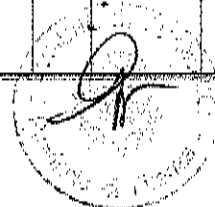
**IMPRESA:** ITALIAN GARDEN SRL

**Sommario Registro di Contabilità dello STATO FINALE**



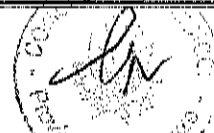
Num.Ord TARIEFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
<b>LAVORI A MISURA</b>						
1 050.05.002	Carico di materiali terrosi sciolti o simili di qualsiasi natura o provenienza giacenti in cantiere con trasporto e scarico alle pubbliche discariche eseguito a mano e con trasporto con motocarico.	1	28	4,07		166,30
	SOMMANO allo STATO FINALE mc			4,07	40,86	166,30
2 061.09.002	Abbattimento di barriere architettoniche sui marciapiedi comprendente: smontaggio di cordonato o lista esistente per uno sviluppo di m 4,00 e demolizione della relativa trave di fondo. Materiale di risulta, formazione di pendenze e quanto altro occorrente a dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte.	1	25	1,00		473,66
	SOMMANO allo STATO FINALE cad			1,00	473,66	473,66
3 090.05.001.0 01	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata o di massetto di sottofondo dei marciapiedi, eseguita con mezzi meccanici o manuali compreso il trasporto a rifiuto o in aree indicate dalla D.L. fino alla profondità max di cm 10.	1	1	130,55		403,40
	SOMMANO allo STATO FINALE mq			130,55	3,09	403,40
4 090.05.004.0 01	Scarificazione superficiale del tappeto in conglomerato bituminoso dei marciapiedi, spessore medio 2-3 cm, eseguita con mezzi manuali e meccanici, compreso pulizia finale e trasporto a discarica dei materiali di risulta.	1	12	31,00		142,91
	SOMMANO allo STATO FINALE mq			31,00	4,61	142,91
5 090.05.011.0 01	Rimozione di pavimentazione in porfido "opus incertum" e della sottostante malta di allettamento, compreso trasporto a discarica dei materiali di risulta.	1	11	16,00		51,68
	SOMMANO allo STATO FINALE mq			16,00	3,23	51,68
6 090.08.002.0 01	F.p.o. di misto granulometrico per strati di base stabilizzato proveniente dalla frantumazione di rocce calcaree di resistenza minima alla compressione di 12 KN/ccmq, composto da un 80% in opera compreso l'onere per la compattazione con mezzi adeguati. Materiale misurato in opera compatto.	1	20	30,44		1'137,85
	SOMMANO allo STATO FINALE mc			30,44	37,38	1'137,85
7 090.10.002.0 01	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per tappeto d'usura composto da inerti di pezzatura mm 0/5 e bitume puro 70/100 in ragione del 5,00+5,50% in peso degli inerti, ... Kg 1.0 al mq, steso a mano o con vibrofinitrice e rullato con apposito rullo, il tutto per uno spessore finito di cm 3.	1	19	82,35		1'811,70
	SOMMANO allo STATO FINALE cm3			82,35	22,00	1'811,70
8 092.04.001.0 02	F.p.o. di griglie e chiusini stradali per carico leggero o pesante conformi alla normativa europea UNI EN 124, in ghisa sferoidale a copertura di pozzetti di raccolta o di ispezione nelle forme tonde o quadrate, murate a malta di cemento, compreso ogni onere.	1	24	162,00		832,68
	SOMMANO allo STATO FINALE kg			162,00	5,14	832,68
9 092.04.002.0 01	Rimozione e rialzamento di chiusini di ispezione in ghisa esistenti, fino alle dimensioni di cm 50 di lato o diametro (luce netta interna); compreso taglio e demolizione del manto ... E' esclusa la fornitura del nuovo chiusino se l'esistente è da sostituire e il ripristino della pavimentazione alterata.	1	23	22,00		2'160,84
	SOMMANO allo STATO FINALE cad			22,00	98,22	2'160,84
10 110.01.001.0 02	Conferimento di rifiuto specifico C.E.R. 170904 (rifiuti misti da costruzioni e demolizioni).	1	29	85,83		868,60
	SOMMANO allo STATO FINALE ton			85,83	10,12	868,60
11 110.01.001.0 03	Conferimento di rifiuto specifico C.E.R. 170302 (miscela bituminosa diversa da 170301 - asfalto non contenente catrame).	1	30	27,56		348,63

Num Ord TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
	SOMMANO allo STATO FINALE ton			27,56	12,65	348,63
12 NP.01.00.01	DISMISSIONE di PANCHINA presente all'interno di giardini o aree pubbliche, eseguita mediante rimozione dalla sede originaria (comprese eventuali piccole demolizioni), carico, trasp ... eritorio comunale. Si intende compreso ogni altro onere per rendere compiuta l'opera secondo le migliori regole d'arte.	1	35	2,00		140,00
	SOMMANO allo STATO FINALE cadauno			2,00	70,00	140,00
13 NP.01.00.02	Realizzazione di pavimentazione in ERBA SINTETICA compreso realizzazione di SOTTOFONDO IN STABILIZZATO spessore 150mm e ogni altro onere per rendere compiuta l'opera a regola d'art ... a per l'attività sportiva verrà realizzata sempre in erba colore bianco, banda da cm 10 della stessa altezza del manto	1	38	228,30		11'551,98
	SOMMANO allo STATO FINALE mq			228,30	50,60	11'551,98
14 NP.01.00.03 A	Costi di smaltimento e tributi agli impianti autorizzati del materiale di risulta proveniente dalle rimozioni - CER170203 materiale da costruzione e demolizione plastica ecc...	1	36	826,00		313,88
	SOMMANO allo STATO FINALE kg			826,00	0,38	313,88
15 NP.01.00.03 B	Costi di trasporto per smaltimento rifiuti agli impianti autorizzati - Automezzo: Ragno caricatore 260 trasp. rif. spec. assimilabili	1	37	2,00		189,74
	SOMMANO allo STATO FINALE ora			2,00	94,87	189,74
16 NP.01.00.04	Realizzazione di pavimentazione in GOMMA COLATA Tappeto di rifinitura spessore 15 mm in EPDM colorato Pavimentazione drenante, antiscivolo, permeabile, resistente al fuoco, a mant ... tenente approssimativamente il 22% di polimero.  ALTEZZA DI CADUTA HIC mm 600 SICUREZZA: CERTIFICATA UNI EN 1177:2018	1	39	89,30		7'085,96
	SOMMANO allo STATO FINALE mq			89,30	79,35	7'085,96
17 NP.01.00.04 A	Realizzazione di Personalizzazione di pavimentazione in gomma colata in opera tipo EPDM di una "pista tricicli come da progetto" comprensiva di segnatura delle linee in resina acr ... tenente approssimativamente il 22% di polimero.  ALTEZZA DI CADUTA HIC mm 600 SICUREZZA: CERTIFICATA UNI EN 1177:2018	1	40	1,00		977,50
	SOMMANO allo STATO FINALE cadauno			1,00	977,50	977,50
18 NP.01.00.05	Fornitura e installazione di TORRE - SCIVOLO tema BATTELLO Gioco riciclabile al 100% in tutti i suoi componenti, formato da: - Struttura portante realizzata con 7 montanti sez. 80x8 ... e pannellature in polietilene HDPE del gioco saranno scelte in fase di Ordine: verde / nero, rosso / nero, blu / nero.	1	46	1,00		5'800,00
	SOMMANO allo STATO FINALE cadauno			1,00	5'800,00	5'800,00
19 NP.01.00.06	Realizzazione in gomma colata colorata Gioco della Campana - sagoma di Coccodrillo - da installare su superficie in prato artificiale - Gioco a terra realizzato in gomma colata in ... e di equilibrio dei bambini, sia quelle di socializzazione nell' organizzare squadre e sfide gli uni contro gli altri.	1	41	1,00		800,00
	SOMMANO allo STATO FINALE cadauno			1,00	800,00	800,00
20 NP.01.00.07	Realizzazione e posa in opera di MEZZE SFERE EUROFLEX FORMATO L e Sagoma 3D realizzata interamente in gomma colata in opera Realizzate in granuli di gomma EPDM e legante poliureta ... Costruite mediante un processo eco-compatibile, sono riciclabili alla fine del ciclo-vita, misure:					



Num Ord TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	elementi		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
	Sfera Diam. Mm 695.	1	45	1,00		765,00
	SOMMANO allo STATO FINALE cadauno			1,00	765,00	765,00
21 NP.01.00.08	Realizzazione e posa in opera di MEZZE SFERE EUROFLEX FORMATO M e Sagoma 3D realizzata interamente in gomma colata in opera Realizzate in granuli di gomma EPDM e legante poliuret ... I. Costruite mediante un processo eco-compatibile, sono riciclabili alla fine del ciclo-vita. Misure: Sfera Diam. Mm 500	1	44	1,00		651,00
	SOMMANO allo STATO FINALE cadauno			1,00	651,00	651,00
22 NP.01.00.09	Realizzazione e posa in opera di MEZZE SFERE EUROFLEX FORMATO S e Sagoma 3D realizzata interamente in gomma colata in opera Realizzate in granuli di gomma EPDM e legante poliuret ... I. Costruite mediante un processo eco-compatibile, sono riciclabili alla fine del ciclo-vita. Misure: Sfera Diam. Mm 345	1	43	1,00		402,50
	SOMMANO allo STATO FINALE cadauno			1,00	402,50	402,50
23 NP.01.00.10	Realizzazione e posa in opera di Sagoma 3D mod. Coccodrillo opera dim. 100x60cm x h25 cm , sagoma coccodrillo 3D, mod. Coccodrillo opera dim. 100x60cm x h25 cm realizzate in granu ... all'interno dell'area giochi. Costruite mediante un processo eco-compatibile, sono riciclabili alla fine del ciclo-vita.	1	42	1,00		1'000,00
	SOMMANO allo STATO FINALE cadauno			1,00	1'000,00	1'000,00
24 NP.01.00.11	Fornitura, montaggio e installazione di PANNELLO GIOCO - TRIS tradizionale O/X Giorno/Notte Struttura portante con pali in acciaio inox AISI 304 del diametro di 60 mm Motivo : Gioco tris su rullo Dimensioni max. attrezzatura: 90x16xh=125cm	1	47	1,00		1'000,00
	SOMMANO allo STATO FINALE cadauno			1,00	1'000,00	1'000,00
25 NP.01.00.12	Forniture e posa in opera di PANCHINE COLORATE (1ROSSA 1GIALLA 1VERDE 2BLU) Fornitura e posa in opera, ANCORATE SU TERRENO E PAVIMENTAZIONE, secondo la Normativa vigente di Panchin ... ngombro eff. Circa 180*70*80h panchina seduta + schienale (5 stecche) - panchina colore 2 BLU, 1 GIALLA, 1 ROSSA, 1 VERDE	1	48	5,00		1'600,00
	SOMMANO allo STATO FINALE CADAuno			5,00	320,00	1'600,00
26 TOS20_01.A 04.005.001	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. fino alla profondità di m 1,50	1	2	31,30		633,51
	SOMMANO allo STATO FINALE m³			31,30	20,24	633,51
27 TOS20_01.A 04.016.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a mt.1,50) eseguito a mano, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. fino alla profondità di m 1,50	1	3	3,51		379,04
	SOMMANO allo STATO FINALE m³			3,51	107,99	379,04
28 TOS20_01.B 04.003.011	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali classe di resistenza caratteristica C20/25 - consistenza S5	1	4	7,12		775,65
	SOMMANO allo STATO FINALE m³			7,12	108,94	775,65
29 TOS20_01.E	Posa in opera di pavimento in porfido, pietra o altro materiale da esterno, posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei					

Num. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
02.017.003	giunti e pulizia finale lastre cementizie quadrate o rettangolari posate lineari	1	15	0,47		10,97
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			0,47	23,35	10,97
30 TOS20_01.E 05.011.001	Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte con verniculate espansa, spessore fino a cm 5	1	18	82,35		2'469,68
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			82,35	29,99	2'469,68
31 TOS20_01.F 04.005.001	Verniciatura di facciate esterne con pittura idrorepellente traspirante	1	8	105,06		711,26
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			105,06	6,77	711,26
32 TOS20_01.F 04.006.009	Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro ringhiere di scala: una mano di minio e due mani di smalto	1	27	127,40		1'242,15
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			127,40	9,75	1'242,15
33 TOS20_01.F 04.011.004	Preparazione alla verniciatura di opere metalliche Brossatura accurata manuale o meccanica con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici, di superfici in avanzato grado di arrugginimento, o per la rimozione di scaglie di laminazione facilmente asportabili	1	26	127,40		625,53
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			127,40	4,91	625,53
34 TOS20_01.F 05.005.002	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali, diametro 10 cm., aggraffati, completi di braccioli per colonne normali; in rame spess. 8/10 mm.	1	17	3,00		80,34
	SOMMANO allo STATO FINALE m			3,00	26,78	80,34
35 TOS20_02.A 03.009.002	Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai, escluse opere provvisorie pavimento e sottostante malta di allettamento di qualsiasi dimensione e fino ad uno spessore di cm 5	1	10	26,85		401,68
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			26,85	14,96	401,68
36 TOS20_02.A 03.009.003	Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai, escluse opere provvisorie pavimenti in lastricato o mattonato di qualsiasi dimensione, per ogni cm di spessore	1	9	23,85		95,16
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			23,85	3,99	95,16
37 TOS20_02.A 03.010.001	Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco: in piastrelle posate con malta o collante fino all'altezza di m 1,50	1	5	50,70		484,69
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			50,70	9,56	484,69
38 TOS20_02.A 03.010.002	Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco: in piastrelle posate con malta o collante dall'altezza di m 1,51 a m 3,00	1	6	54,36		685,48
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			54,36	12,61	685,48
39 TOS20_02.A 03.032.001	Smontaggio di docce, raccordi, pluviali, converse e simili, compreso disancoraggio dai sostegni, misurazione sviluppo per lunghezza: per qualsiasi dimensione	1	16	0,95		7,10
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			0,95	7,47	7,10
40 TOS20_03.E 01.001.003	Intonaco a base di calce su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne o interne. Rifinito al civile, dello spessore medio non inferiore a cm 2, con malta preconfezionata o tirata a fratazzo di legno, seguendo l'andamento delle murature compreso accurato lavaggio della superficie muraria.	1	7	82,20		4'000,67
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			82,20	48,67	4'000,67



Num Ord TARIFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
41 TOS20_04.B 03.001.015	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato, secondo le norme UNI in vigore, rete elettrosaldata formato mm 2000x3000, Ø 10 mm, maglia 200x200, posizionata con autocarro con gru ruotante	1	21	427,80		581,81
	SOMMANO allo STATO FINALE kg			427,80	1,36	581,81
42 TOS20_04.E 06.011.001	Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompresso 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	1	22	78,60		1'329,13
	SOMMANO allo STATO FINALE m			78,60	16,91	1'329,13
43 TOS20_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 ... loro smaltimento, esclusi i costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi, fino a 25 cm di larghezza	1	13	103,45		627,94
	SOMMANO allo STATO FINALE m			103,45	6,07	627,94
44 TOS20_PR.P 05.004.005	Pavimentazioni esterne in Porfido o pietra Lastre regolari tagliate allo scalpello, a piano cava, sp.2/6 cm, lungh. a correre, larghezza 15-30 cm, certificate CE secondo la UNI EN 1341:2013	1	14	0,47		26,90
	SOMMANO allo STATO FINALE m²			0,47	57,23	26,90
45 TOS20_RU. M10.001.001	Operaio edile IV livello	1	31	2,00		76,66
	SOMMANO allo STATO FINALE ora			2,00	38,33	76,66
46 TOS20_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato	1	32	8,00		291,04
	SOMMANO allo STATO FINALE ora			8,00	36,38	291,04
47 TOS20_RU. M10.001.003	Operaio edile Qualificato	1	33	22,00		743,38
	SOMMANO allo STATO FINALE ora			22,00	33,79	743,38
48 TOS20_RU. M10.001.004	Operaio edile Comune	1	34	12,00		365,52
	SOMMANO allo STATO FINALE ora			12,00	30,46	365,52
	Parziale LAVORI A MISURA euro					57'321,10



Num. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
49 NP.02.00.01	<b><u>COSTI SICUREZZA (SPECIALE)</u></b>					
	ONERI PER LA SICUREZZA - CONTABILITA' CSE GEOM. MAURIZIO VIGNALI DEL 08.09.2021- ALLEGATA	1	49	1,00		4'296,72
	SOMMANO allo STATO FINALE a corpo			1,00	4'296,72	4'296,72
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALE) euro					4'296,72
	<b>TOTALE euro</b>					61'617,82
	SCANDICCI, 09/09/2021					
	Il Direttore dei Lavori Geom. Giuseppe Saguto					
	