

## PRZEDMIAR ROBÓT BR. BUDOWLANA

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>BUDOWA GARAŻU W OBWODZIE DROGOWYM W GIZAŁKACH</b>					
<b>I</b>		<b>Roboty ziemne.</b>			
1	SST-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm za pomocą spycharek 28,5*12,14	m2	345,99	
				<b>RAZEM</b>	<b>345,99</b>
2	SST-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją ziemi 28.5*12.14*0.6	m3	207,59	
				<b>RAZEM</b>	<b>207,59</b>
3	SST-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy(kat.gr.III) wraz z utylizacją ziemi (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.4*0.3 m3 1.4*1*0.6*7+1.4*1.3*0.6*2+1.8*1.4*0.6+1.2*1.2*0.6*2	m3 m3	3,23 11,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,53</b>
<b>II</b>		<b>Fundamenty.</b>			
4	SST-02	Podkłady betonowe C 8/10 na podł.gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.4*0.1 (1.4*1*7+1.4*1.3*2+1.8*1.4+1.2*1.2*2)*0.1	m3 m3	1,08 1,88	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,96</b>
5	SST-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 1.4*1*0.5*7+1.4*1.3*0.5*2+1.8*1.4*0.5+1.2*1.2*0.5*2	m3	9,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,42</b>
6	SST-04	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.8*0.25 (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.5*0.12	m3	5,38 1,61	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,99</b>
7	SST-10	Montaż kotew młotkowych 28+8+8+8	szt.	52,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,00</b>
8	SST-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe 0.094*4+0.032*2+0.054+0.022*2	t	0,54	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,54</b>
9	SST-09	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.4	m2	10,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,75</b>
10	SST-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.8*2	m2	43,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,01</b>
11	SST-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.8*2	m2	43,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,01</b>
12	SST-09	Docieplenie ścian fundamentowych płytami ze styroduru gr. 3 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.5	m2	13,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,44</b>
13	SST-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mozaikowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.5	m2	13,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,44</b>
14	SST-01	Obsypanie ław, ścian fundamentowych - wymiana gruntu (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.8*0.7*2	m3	30,11	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,11</b>
15	SST-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - pod stan 0 170.30*0.4	m3	68,12	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,12</b>
16	SST-07	Podkłady betonowe C 12/15 na podł.gruntowym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie 170.3 *0.1	m3	17,03	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,03</b>

III		<b>Konstrukcja stalowa garaży.</b>			
17	SST-10	Montaż konstrukcji stalowej - elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie - wg wytycznych w projekcie - dostawa i montaż 0.63+2.34+3.58	t	6,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,55</b>
IV		<b>Dach - pokrycie kod CPV 452610000-4</b>			
18	SST-12	Lekka obudowa dachu z płyt warstwowych gr.8 cm z rdzeniem poliuretanowym wraz z obróbkami blacharskimi ,uszczelkami i i taśmami systemowymi 23*4.2*2	m2	193,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>193,20</b>
19	SST-12	Rynny dachowe - wg wytycznych w projekcie 23*2	m	46,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,00</b>
20	SST-12	Rury spustowe - wg wytycznych w projekcie 4*5.4	m	21,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,60</b>
21	SST-12	Rynny dachowe - leje spustowe 4	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
22	SST-12	Wywietrzaki dachowe wg. wytycznych w projekcie 2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
V		<b>Ściany zewnętrzne</b>			
23	SST-12	Lekka obudowa ścian z płyt warstwowych gr.4 cm PIR wraz z obróbkami blacharskimi ,uszczelkami i i taśmami systemowymi 8*5.4*2+27*0.5*4.77*2 m2 215.190 -6.0*4.0*2+6.0*4.5	m2 m2	215,19- 21,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,19</b>
VI		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			
24	SST-06	Montaż okien zewnętrznych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych z obróbką obsadzenia - wg wytycznych w projekcie 2.2*0.5*2	m2	2,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,20</b>
25	SST-06	Podokienniki wewnętrzne i zewnętrzne- wg wytycznych w projekcie 2.3*4	m	9,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,20</b>
26	SST-06	Bramy garażowe, wjazdowe - wg wytycznych w projekcie 6.0*4.0*2+6.0*4.5	m2	75,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>75,00</b>
VII		<b>Prace stanu wykończeniowego</b>			
27	SST-05	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.5	m2	13,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,44</b>
28	SST-13	Gruntowanie emulsją gruntującą (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.5	m2	13,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,44</b>
29	SST-13	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży z gruntowaniem (2.75*4+2.6*2+2.67*4)*0.5	m2	13,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,44</b>
30	SST-09	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe 170.3 < wg zestawienia powierzchni >	m2	170,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>170,30</b>
31	SST-07	Podkłady betonowe C 18/20 ze zbrojeniem rozproszonym. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 170.3*0.15	m3	25,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,55</b>
32	SST-02	Dopłata za zbrojenie siatką stalową - wg wytycznych w projekcie 170.3	m2	170,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>170,30</b>

VIII		<b>Powierzchnie utwardzone i zielen</b>			
33	SST-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 25 cm za pomocą spycharek 60 < wg zestawienia powierzchni >	m2	60,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
34	SST-11	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 50 cm 60	m2	60,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
35	SST-11	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 60	m2	60,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
36	SST-11	Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ MPa - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 60	m2	60,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
37	SST-07	Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu cementowego C 8/10 o gr. 23 cm 60*0.23	m3	13,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,80</b>
38	SST-11	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 60	m2	60,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
39	SST-11	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm z wypełnieniem spoin piaskiem wraz krawężnikami i obrzeżami betonowymi	m2	60,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>