

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont pustostanu, ul.Dobrzyńska 2A m 26</b>					
<b>1</b>		<b>DRZWI</b>			
<b>1.1</b>		<b>Wejściowe</b>			
1	d.1. analiza indywidualna	Wymiana zamka w skrzynce na listy	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
2	KNNR-W 3 d.1. 0702-06	Wymiana drzwi wejściowych wraz z ościeżnicą	m <sup>2</sup>		
1		Nowe drzwi mają spełniać następujące wymagania: - klasa antywłamaniowa min RC3 - ościeżnica stalowa w klasie antywłamaniowości skrzydła (min RC3), - wkładki klasy 6C - uzyskanie współczynnika izolacyjności akustycznej min 30 dB - w kolorze zbliżonym do sąsiednich ustalonym z Zamawiającym - ościeżnica wyposażona w próg skrzydło winno się otwierać do wnętrza lokalu, powinno być wyposażone w 2 zamki, wizjer, komplet okuć (szyldy, klamki). UWAGA: konieczne potwierdzenie od producenta/dostawcy spełnienia w/w warunków	m <sup>2</sup>	1,60	
		1,6		<b>RAZEM</b>	<b>1,60</b>
<b>1.2</b>		<b>Wewnętrzne</b>			
3	KNNR-W 3 d.1. 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi z ościeżnicą	m <sup>2</sup>		
2		Skrzydła drzwiowe płytowe z wypełnieniem płytą wiórową, wewnętrzne jednokierunkowe o pow. do 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone ( "80" z przeszkleniem i kompletem okuć, w kolorze jasnym, łazienkowe z tulejami wentylacyjnymi)	m <sup>2</sup>	4,80	
		4,8		<b>RAZEM</b>	<b>4,80</b>
<b>2</b>		<b>STOLARKA OKIENNA</b>			
4	d.2 analiza indywidualna	Regulacja skrzydeł okiennych	szt.		
		4	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
<b>3</b>		<b>SUFITY</b>			
5	KNR 2-02 d.3 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>		
		22,67	m <sup>2</sup>	22,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,67</b>
6	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.5	m <sup>2</sup>	22,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,67</b>
7	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów (kolor biały)	m <sup>2</sup>		
		poz.5	m <sup>2</sup>	22,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,67</b>
<b>4</b>		<b>ŚCIANY</b>			
8	KNR 4-01 d.4 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
		149,83	m <sup>2</sup>	149,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>149,83</b>
9	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.8	m <sup>2</sup>	149,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>149,83</b>
10	KNR 4-01 d.4 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi ścian	m <sup>2</sup>		
		149,83	m <sup>2</sup>	149,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>149,83</b>
<b>5</b>		<b>PODŁOGI</b>			
11	KNR-W 4- d.5 01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		16,88	m <sup>2</sup>	16,88	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,88</b>
12	KNR-W 2- d.5 02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		16,88	m <sup>2</sup>	16,88	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,88</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.5	KNNR-W 3 1014-07 analiza indywidualna	Czyszczenie podłóg z płytek	m <sup>2</sup>		
		5,79	m <sup>2</sup>	5,79	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,79</b>
14 d.5	KNR 2-02 0613-03 analogia	Ułożenie podkładu pod panele z maty izolacyjnej gr min 3 mm i folii paroi- zolacyjnej - pokoje	m <sup>2</sup>		
		16,88	m <sup>2</sup>	16,88	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,88</b>
15 d.5	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych min AC4+ listwy przypodłogowe lakierowane MDF poz. 14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16,88	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,88</b>
<b>6</b>		<b>WENTYLACJA</b>			
16 d.6	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych - kuchnia, łazienka, pokój	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
17 d.6	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach -1kuchnia, 1xpokój, 1łazienka	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
18 d.6	analiza indywidualna	Sprawdzenie przewodów wentylacyjnych wraz protokołem drożności	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
<b>7</b>		<b>WYWIEZIENIE ODPADÓW</b>			
19 d.7	KNR 4-01 0108-13 0108-16 analiza indywidualna	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi elementów z rozbiórek i piwnicy wraz z utylizacją	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Inspektor Nadzoru  
Robót Budowlanych  
mgr inż. Jacek Jędrzejko  
ul. Słoneczna 10A/10B/10C/10D/10E/10F/10G/10H/10I/10J/10K/10L/10M/10N/10O/10P/10Q/10R/10S/10T/10U/10V/10W/10X/10Y/10Z/11A/11B/11C/11D/11E/11F/11G/11H/11I/11J/11K/11L/11M/11N/11O/11P/11Q/11R/11S/11T/11U/11V/11W/11X/11Y/11Z/12A/12B/12C/12D/12E/12F/12G/12H/12I/12J/12K/12L/12M/12N/12O/12P/12Q/12R/12S/12T/12U/12V/12W/12X/12Y/12Z/13A/13B/13C/13D/13E/13F/13G/13H/13I/13J/13K/13L/13M/13N/13O/13P/13Q/13R/13S/13T/13U/13V/13W/13X/13Y/13Z/14A/14B/14C/14D/14E/14F/14G/14H/14I/14J/14K/14L/14M/14N/14O/14P/14Q/14R/14S/14T/14U/14V/14W/14X/14Y/14Z/15A/15B/15C/15D/15E/15F/15G/15H/15I/15J/15K/15L/15M/15N/15O/15P/15Q/15R/15S/15T/15U/15V/15W/15X/15Y/15Z/16A/16B/16C/16D/16E/16F/16G/16H/16I/16J/16K/16L/16M/16N/16O/16P/16Q/16R/16S/16T/16U/16V/16W/16X/16Y/16Z/17A/17B/17C/17D/17E/17F/17G/17H/17I/17J/17K/17L/17M/17N/17O/17P/17Q/17R/17S/17T/17U/17V/17W/17X/17Y/17Z/18A/18B/18C/18D/18E/18F/18G/18H/18I/18J/18K/18L/18M/18N/18O/18P/18Q/18R/18S/18T/18U/18V/18W/18X/18Y/18Z/19A/19B/19C/19D/19E/19F/19G/19H/19I/19J/19K/19L/19M/19N/19O/19P/19Q/19R/19S/19T/19U/19V/19W/19X/19Y/19Z/20A/20B/20C/20D/20E/20F/20G/20H/20I/20J/20K/20L/20M/20N/20O/20P/20Q/20R/20S/20T/20U/20V/20W/20X/20Y/20Z/21A/21B/21C/21D/21E/21F/21G/21H/21I/21J/21K/21L/21M/21N/21O/21P/21Q/21R/21S/21T/21U/21V/21W/21X/21Y/21Z/22A/22B/22C/22D/22E/22F/22G/22H/22I/22J/22K/22L/22M/22N/22O/22P/22Q/22R/22S/22T/22U/22V/22W/22X/22Y/22Z/23A/23B/23C/23D/23E/23F/23G/23H/23I/23J/23K/23L/23M/23N/23O/23P/23Q/23R/23S/23T/23U/23V/23W/23X/23Y/23Z/24A/24B/24C/24D/24E/24F/24G/24H/24I/24J/24K/24L/24M/24N/24O/24P/24Q/24R/24S/24T/24U/24V/24W/24X/24Y/24Z/25A/25B/25C/25D/25E/25F/25G/25H/25I/25J/25K/25L/25M/25N/25O/25P/25Q/25R/25S/25T/25U/25V/25W/25X/25Y/25Z/26A/26B/26C/26D/26E/26F/26G/26H/26I/26J/26K/26L/26M/26N/26O/26P/26Q/26R/26S/26T/26U/26V/26W/26X/26Y/26Z/27A/27B/27C/27D/27E/27F/27G/27H/27I/27J/27K/27L/27M/27N/27O/27P/27Q/27R/27S/27T/27U/27V/27W/27X/27Y/27Z/28A/28B/28C/28D/28E/28F/28G/28H/28I/28J/28K/28L/28M/28N/28O/28P/28Q/28R/28S/28T/28U/28V/28W/28X/28Y/28Z/29A/29B/29C/29D/29E/29F/29G/29H/29I/29J/29K/29L/29M/29N/29O/29P/29Q/29R/29S/29T/29U/29V/29W/29X/29Y/29Z/30A/30B/30C/30D/30E/30F/30G/30H/30I/30J/30K/30L/30M/30N/30O/30P/30Q/30R/30S/30T/30U/30V/30W/30X/30Y/30Z/31A/31B/31C/31D/31E/31F/31G/31H/31I/31J/31K/31L/31M/31N/31O/31P/31Q/31R/31S/31T/31U/31V/31W/31X/31Y/31Z/32A/32B/32C/32D/32E/32F/32G/32H/32I/32J/32K/32L/32M/32N/32O/32P/32Q/32R/32S/32T/32U/32V/32W/32X/32Y/32Z/33A/33B/33C/33D/33E/33F/33G/33H/33I/33J/33K/33L/33M/33N/33O/33P/33Q/33R/33S/33T/33U/33V/33W/33X/33Y/33Z/34A/34B/34C/34D/34E/34F/34G/34H/34I/34J/34K/34L/34M/34N/34O/34P/34Q/34R/34S/34T/34U/34V/34W/34X/34Y/34Z/35A/35B/35C/35D/35E/35F/35G/35H/35I/35J/35K/35L/35M/35N/35O/35P/35Q/35R/35S/35T/35U/35V/35W/35X/35Y/35Z/36A/36B/36C/36D/36E/36F/36G/36H/36I/36J/36K/36L/36M/36N/36O/36P/36Q/36R/36S/36T/36U/36V/36W/36X/36Y/36Z/37A/37B/37C/37D/37E/37F/37G/37H/37I/37J/37K/37L/37M/37N/37O/37P/37Q/37R/37S/37T/37U/37V/37W/37X/37Y/37Z/38A/38B/38C/38D/38E/38F/38G/38H/38I/38J/38K/38L/38M/38N/38O/38P/38Q/38R/38S/38T/38U/38V/38W/38X/38Y/38Z/39A/39B/39C/39D/39E/39F/39G/39H/39I/39J/39K/39L/39M/39N/39O/39P/39Q/39R/39S/39T/39U/39V/39W/39X/39Y/39Z/40A/40B/40C/40D/40E/40F/40G/40H/40I/40J/40K/40L/40M/40N/40O/40P/40Q/40R/40S/40T/40U/40V/40W/40X/40Y/40Z/41A/41B/41C/41D/41E/41F/41G/41H/41I/41J/41K/41L/41M/41N/41O/41P/41Q/41R/41S/41T/41U/41V/41W/41X/41Y/41Z/42A/42B/42C/42D/42E/42F/42G/42H/42I/42J/42K/42L/42M/42N/42O/42P/42Q/42R/42S/42T/42U/42V/42W/42X/42Y/42Z/43A/43B/43C/43D/43E/43F/43G/43H/43I/43J/43K/43L/43M/43N/43O/43P/43Q/43R/43S/43T/43U/43V/43W/43X/43Y/43Z/44A/44B/44C/44D/44E/44F/44G/44H/44I/44J/44K/44L/44M/44N/44O/44P/44Q/44R/44S/44T/44U/44V/44W/44X/44Y/44Z/45A/45B/45C/45D/45E/45F/45G/45H/45I/45J/45K/45L/45M/45N/45O/45P/45Q/45R/45S/45T/45U/45V/45W/45X/45Y/45Z/46A/46B/46C/46D/46E/46F/46G/46H/46I/46J/46K/46L/46M/46N/46O/46P/46Q/46R/46S/46T/46U/46V/46W/46X/46Y/46Z/47A/47B/47C/47D/47E/47F/47G/47H/47I/47J/47K/47L/47M/47N/47O/47P/47Q/47R/47S/47T/47U/47V/47W/47X/47Y/47Z/48A/48B/48C/48D/48E/48F/48G/48H/48I/48J/48K/48L/48M/48N/48O/48P/48Q/48R/48S/48T/48U/48V/48W/48X/48Y/48Z/49A/49B/49C/49D/49E/49F/49G/49H/49I/49J/49K/49L/49M/49N/49O/49P/49Q/49R/49S/49T/49U/49V/49W/49X/49Y/49Z/50A/50B/50C/50D/50E/50F/50G/50H/50I/50J/50K/50L/50M/50N/50O/50P/50Q/50R/50S/50T/50U/50V/50W/50X/50Y/50Z/51A/51B/51C/51D/51E/51F/51G/51H/51I/51J/51K/51L/51M/51N/51O/51P/51Q/51R/51S/51T/51U/51V/51W/51X/51Y/51Z/52A/52B/52C/52D/52E/52F/52G/52H/52I/52J/52K/52L/52M/52N/52O/52P/52Q/52R/52S/52T/52U/52V/52W/52X/52Y/52Z/53A/53B/53C/53D/53E/53F/53G/53H/53I/53J/53K/53L/53M/53N/53O/53P/53Q/53R/53S/53T/53U/53V/53W/53X/53Y/53Z/54A/54B/54C/54D/54E/54F/54G/54H/54I/54J/54K/54L/54M/54N/54O/54P/54Q/54R/54S/54T/54U/54V/54W/54X/54Y/54Z/55A/55B/55C/55D/55E/55F/55G/55H/55I/55J/55K/55L/55M/55N/55O/55P/55Q/55R/55S/55T/55U/55V/55W/55X/55Y/55Z/56A/56B/56C/56D/56E/56F/56G/56H/56I/56J/56K/56L/56M/56N/56O/56P/56Q/56R/56S/56T/56U/56V/56W/56X/56Y/56Z/57A/57B/57C/57D/57E/57F/57G/57H/57I/57J/57K/57L/57M/57N/57O/57P/57Q/57R/57S/57T/57U/57V/57W/57X/57Y/57Z/58A/58B/58C/58D/58E/58F/58G/58H/58I/58J/58K/58L/58M/58N/58O/58P/58Q/58R/58S/58T/58U/58V/58W/58X/58Y/58Z/59A/59B/59C/59D/59E/59F/59G/59H/59I/59J/59K/59L/59M/59N/59O/59P/59Q/59R/59S/59T/59U/59V/59W/59X/59Y/59Z/60A/60B/60C/60D/60E/60F/60G/60H/60I/60J/60K/60L/60M/60N/60O/60P/60Q/60R/60S/60T/60U/60V/60W/60X/60Y/60Z/61A/61B/61C/61D/61E/61F/61G/61H/61I/61J/61K/61L/61M/61N/61O/61P/61Q/61R/61S/61T/61U/61V/61W/61X/61Y/61Z/62A/62B/62C/62D/62E/62F/62G/62H/62I/62J/62K/62L/62M/62N/62O/62P/62Q/62R/62S/62T/62U/62V/62W/62X/62Y/62Z/63A/63B/63C/63D/63E/63F/63G/63H/63I/63J/63K/63L/63M/63N/63O/63P/63Q/63R/63S/63T/63U/63V/63W/63X/63Y/63Z/64A/64B/64C/64D/64E/64F/64G/64H/64I/64J/64K/64L/64M/64N/64O/64P/64Q/64R/64S/64T/64U/64V/64W/64X/64Y/64Z/65A/65B/65C/65D/65E/65F/65G/65H/65I/65J/65K/65L/65M/65N/65O/65P/65Q/65R/65S/65T/65U/65V/65W/65X/65Y/65Z/66A/66B/66C/66D/66E/66F/66G/66H/66I/66J/66K/66L/66M/66N/66O/66P/66Q/66R/66S/66T/66U/66V/66W/66X/66Y/66Z/67A/67B/67C/67D/67E/67F/67G/67H/67I/67J/67K/67L/67M/67N/67O/67P/67Q/67R/67S/67T/67U/67V/67W/67X/67Y/67Z/68A/68B/68C/68D/68E/68F/68G/68H/68I/68J/68K/68L/68M/68N/68O/68P/68Q/68R/68S/68T/68U/68V/68W/68X/68Y/68Z/69A/69B/69C/69D/69E/69F/69G/69H/69I/69J/69K/69L/69M/69N/69O/69P/69Q/69R/69S/69T/69U/69V/69W/69X/69Y/69Z/70A/70B/70C/70D/70E/70F/70G/70H/70I/70J/70K/70L/70M/70N/70O/70P/70Q/70R/70S/70T/70U/70V/70W/70X/70Y/70Z/71A/71B/71C/71D/71E/71F/71G/71H/71I/71J/71K/71L/71M/71N/71O/71P/71Q/71R/71S/71T/71U/71V/71W/71X/71Y/71Z/72A/72B/72C/72D/72E/72F/72G/72H/72I/72J/72K/72L/72M/72N/72O/72P/72Q/72R/72S/72T/72U/72V/72W/72X/72Y/72Z/73A/73B/73C/73D/73E/73F/73G/73H/73I/73J/73K/73L/73M/73N/73O/73P/73Q/73R/73S/73T/73U/73V/73W/73X/73Y/73Z/74A/74B/74C/74D/74E/74F/74G/74H/74I/74J/74K/74L/74M/74N/74O/74P/74Q/74R/74S/74T/74U/74V/74W/74X/74Y/74Z/75A/75B/75C/75D/75E/75F/75G/75H/75I/75J/75K/75L/75M/75N/75O/75P/75Q/75R/75S/75T/75U/75V/75W/75X/75Y/75Z/76A/76B/76C/76D/76E/76F/76G/76H/76I/76J/76K/76L/76M/76N/76O/76P/76Q/76R/76S/76T/76U/76V/76W/76X/76Y/76Z/77A/77B/77C/77D/77E/77F/77G/77H/77I/77J/77K/77L/77M/77N/77O/77P/77Q/77R/77S/77T/77U/77V/77W/77X/77Y/77Z/78A/78B/78C/78D/78E/78F/78G/78H/78I/78J/78K/78L/78M/78N/78O/78P/78Q/78R/78S/78T/78U/78V/78W/78X/78Y/78Z/79A/79B/79C/79D/79E/79F/79G/79H/79I/79J/79K/79L/79M/79N/79O/79P/79Q/79R/79S/79T/79U/79V/79W/79X/79Y/79Z/80A/80B/80C/80D/80E/80F/80G/80H/80I/80J/80K/80L/80M/80N/80O/80P/80Q/80R/80S/80T/80U/80V/80W/80X/80Y/80Z/81A/81B/81C/81D/81E/81F/81G/81H/81I/81J/81K/81L/81M/81N/81O/81P/81Q/81R/81S/81T/81U/81V/81W/81X/81Y/81Z/82A/82B/82C/82D/82E/82F/82G/82H/82I/82J/82K/82L/82M/82N/82O/82P/82Q/82R/82S/82T/82U/82V/82W/82X/82Y/82Z/83A/83B/83C/83D/83E/83F/83G/83H/83I/83J/83K/83L/83M/83N/83O/83P/83Q/83R/83S/83T/83U/83V/83W/83X/83Y/83Z/84A/84B/84C/84D/84E/84F/84G/84H/84I/84J/84K/84L/84M/84N/84O/84P/84Q/84R/84S/84T/84U/84V/84W/84X/84Y/84Z/85A/85B/85C/85D/85E/85F/85G/85H/85I/85J/85K/85L/85M/85N/85O/85P/85Q/85R/85S/85T/85U/85V/85W/85X/85Y/85Z/86A/86B/86C/86D/86E/86F/86G/86H/86I/86J/86K/86L/86M/86N/86O/86P/86Q/86R/86S/86T/86U/86V/86W/86X/86Y/86Z/87A/87B/87C/87D/87E/87F/87G/87H/87I/87J/87K/87L/87M/87N/87O/87P/87Q/87R/87S/87T/87U/87V/87W/87X/87Y/87Z/88A/88B/88C/88D/88E/88F/88G/88H/88I/88J/88K/88L/88M/88N/88O/88P/88Q/88R/88S/88T/88U/88V/88W/88X/88Y/88Z/89A/89B/89C/89D/89E/89F/89G/89H/89I/89J/89K/89L/89M/89N/89O/89P/89Q/89R/89S/89T/89U/89V/89W/89X/89Y/89Z/90A/90B/90C/90D/90E/90F/90G/90H/90I/90J/90K/90L/90M/90N/90O/90P/90Q/90R/90S/90T/90U/90V/90W/90X/90Y/90Z/91A/91B/91C/91D/91E/91F/91G/91H/91I/91J/91K/91L/91M/91N/91O/91P/91Q/91R/91S/91T/91U/91V/91W/91X/91Y/91Z/92A/92B/92C/92D/92E/92F/92G/92H/92I/92J/92K/92L/92M/92N/92O/92P/92Q/92R/92S/92T/92U/92V/92W/92X/92Y/92Z/93A/93B/93C/93D/93E/93F/93G/93H/93I/93J/93K/93L/93M/93N/93O/93P/93Q/93R/93S/93T/93U/93V/93W/93X/93Y/93Z/94A/94B/94C/94D/94E/94F/94G/94H/94I/94J/94K/94L/94M/94N/94O/94P/94Q/94R/94S/94T/94U/94V/94W/94X/94Y/94Z/95A/95B/95C/95D/95E/95F/95G/95H/95I/95J/95K/95L/95M/95N/95O/95P/95Q/95R/95S/95T/95U/95V/95W/95X/95Y/95Z/96A/96B/96C/96D/96E/96F/96G/96H/96I/96J/96K/96L/96M/96N/96O/96P/96Q/96R/96S/96T/96U/96V/96W/96X/96Y/96Z/97A/97B/97C/97D/97E/97F/97G/97H/97I/97J/97K/97L/97M/97N/97O/97P/97Q/97R/97S/97T/97U/97V/97W/97X/97Y/97Z/98A/98B/98C/98D/98E/98F/98G/98H/98I/98J/98K/98L/98M/98N/98O/98P/98Q/98R/98S/98T/98U/98V/98W/98X/98Y/98Z/99A/99B/99C/99D/99E/99F/99G/99H/99I/99J/99K/99L/99M/99N/99O/99P/99Q/99R/99S/99T/99U/99V/99W/99X/99Y/99Z/100A/100B/100C/100D/100E/100F/100G/100H/100I/100J/100K/100L/100M/100N/100O/100P/100Q/100R/100S/100T/100U/100V/100W/100X/100Y/100Z

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Instalacja wod-kan</b>			
1	KNR-W 2- d.1 15 0229-05	Zlewozmywaki z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 2- d.1 15 0137-02	Baterie zmywakowe stojąca o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR-W 2- d.1 15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR-W 2- d.1 15 0137-05	Baterie wannowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 2- d.1 15 0135-01	Zawory do pralki o śr. nominalnej 15 mm,	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR-W 4- d.1 02 0225-03	Wymiana deski sedesowej z tworzywa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR-W 4- d.1 02 0226-01	Wymiana płuczki ustępowej z zaworem pływakowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR-W 4- d.1 02 0237-01	Czyszczenie urządzeń sanitarnych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2		<b>Kuchnia gazowa</b>			
9	KNR-W 2- d.2 15 0314-06	Kuchnia gazowa z butlą i reduktorem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	wg czasu d.2 pracy	Montaż czujnika gazu	lokal.		
		1	lokal.	1,000	
				RAZEM	1,000

INSPEKTOR NADZORU  
Robót Sanitarnych  
mgr inż. Lech Kosek  
upr. bud. 89/94

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1	1 analiza indywidualna	Demontaż osprzętu	r-g		
		3	r-g	3,000	
				RAZEM	<b>3,000</b>
2	KNNR 5 1207 -01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		109	m	109,000	
				RAZEM	<b>109,000</b>
3	KNNR 5 1209 -0501	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>
4	KNNR 5 0205 -04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie Przewód YDYp-450/750 V 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	<b>24,000</b>
5	KNNR 5 0205 -04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie Przewód YDYp-450/750 V 4x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	<b>6,000</b>
6	KNNR 5 0205 -04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie Przewód YDYp-450/750 V 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		72	m	72,000	
				RAZEM	<b>72,000</b>
7	KNNR 5 0205 -01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe Przewód Cu H07V-K/LgY-450/750V 4mm <sup>2</sup>	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	<b>7,000</b>
8	KNNR 5 1208 -02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		109	m	109,000	
				RAZEM	<b>109,000</b>
9	KNNR 5 1208 -05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		109 * 0,05 * 0,03	m <sup>3</sup>	0,164	
				RAZEM	<b>0,164</b>
10	KNNR 5 0301 -11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	<b>17,000</b>
11	KNNR 5 0302 -01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
12	KNNR 5 0302 -06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	<b>5,000</b>
13	KNNR 5 0306 -02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej Łącznik pt 1-biegunowy st. podwyż. IP20	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	<b>3,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNNR 5 0306 -03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej Łącznik p/t świecznikowy podw.st.IP20	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNNR 5 0306 -02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej Przycisk p/t dzw-św. st.podw. 250V IP20	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNNR 5 0308 -06	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> gniazdo 2P+Z p/t IP44	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 0308 -03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> Gniazdo 2x2P+Z 10/16A 250V stand. wyższy	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
18	KNNR 5 0301 -02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 0405 -06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie obudowa 8-modułowa n/t IP20	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 5 0407 -03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A/0,03A AC	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNNR 5 0407 -01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik nadprądowy 1P B 10A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNNR 5 0407 -01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach wyłącznik nadprądowy 1p B 16A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNNR 5 0407 -01 analogia	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Dzwonek przyzyw. ED-1 230V na szynę 35mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR 5-08 0817-06	Montaż złączy 2-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR 5-08 0817-07	Montaż złączy 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26	TZKNBK XVII 52-13	Instalowanie haczyków sufitowych na tynku	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27	KNNR 5 0409 -02	Urządzenia łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej (domofonu) - aparat odbiorczy unifon LMB/W-5	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
28	KNR 5-06 0607-05	Instalowanie gniazd - złączki okrągłych telefonicznych typu P 2- stykowych na płytach metalowych Gniazdo nt RTV-SAT	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
29	KNNR 5 1303 -01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1- fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
30	KNNR 5 1303 -02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1- fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
31	KNNR 5 1304 -05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
32	KNNR 5 1304 -06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
33	KNNR 5 1305 -01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
34	analiza indywidualna	Sprawdzenie i naprawa instalacji domofonowej i RTV			
		1		1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>