

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
706	0.6/1KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙 烯护套电力电缆 (耐火)	NH-YJV-4*50	米	141.92	
707		NH-YJV-4*70	米	193.75	
708		NH-YJV-4*95	米	258.77	
709		NH-YJV-4*120	米	326.04	
710		NH-YJV-4*150	米	402.98	
711		NH-YJV-4*185	米	496.97	
712		NH-YJV-4*240	米	643.47	
713		NH-YJV-5*2.5	米	13.30	
714		NH-YJV-5*4	米	18.84	
715		NH-YJV-5*6	米	26.48	
716		NH-YJV-5*10	米	39.44	
717		NH-YJV-5*16	米	61.15	
718		NH-YJV-5*25	米	93.28	
719		NH-YJV-5*35	米	127.49	
720		NH-YJV-5*50	米	177.17	
721		NH-YJV-5*70	米	241.79	
722		NH-YJV-5*95	米	323.13	
723		NH-YJV-5*120	米	407.26	
724		NH-YJV-5*150	米	503.38	
725		NH-YJV-5*185	米	620.95	
726		NH-YJV-5*240	米	804.25	
727		NH-YJV-3*4+1*2.5	米	14.00	
728		NH-YJV-3*6+1*4	米	19.72	
729		NH-YJV-3*10+1*6	米	28.73	
730		NH-YJV-3*16+1*10	米	44.64	
731		NH-YJV-3*25+1*16	米	68.16	
732		NH-YJV-3*35+1*16	米	88.62	
733		NH-YJV-3*50+1*25	米	124.44	
734		NH-YJV-3*70+1*35	米	169.54	
735		NH-YJV-3*95+1*50	米	228.33	
736		NH-YJV-3*120+1*70	米	292.40	
737		NH-YJV-3*150+1*70	米	349.45	
738		NH-YJV-3*185+1*95	米	365.83	
739		NH-YJV-3*240+1*120	米	563.18	
740		NH-YJV-3*4+2*2.5	米	16.28	
741		NH-YJV-3*6+2*4	米	23.13	
742		NH-YJV-3*10+2*6	米	33.34	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
743	0.6/1KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆(耐火)	NH-YJV-3*16+2*10	米	52.23	
744		NH-YJV-3*25+2*16	米	80.04	
745		NH-YJV-3*35+2*16	米	100.16	
746		NH-YJV-3*50+2*25	米	142.12	
747		NH-YJV-3*70+2*35	米	193.69	
748		NH-YJV-3*95+2*50	米	262.33	
749		NH-YJV-3*120+2*70	米	339.99	
750		NH-YJV-3*150+2*70	米	396.52	
751		NH-YJV-3*185+2*95	米	500.18	
752		NH-YJV-3*240+2*120	米	643.36	
753		NH-YJV-4*4+1*2.5	米	17.57	
754		NH-YJV-4*6+1*4	米	24.91	
755		NH-YJV-4*10+1*6	米	36.55	
756		NH-YJV-4*16+1*10	米	56.83	
757		NH-YJV-4*25+1*16	米	86.71	
758		NH-YJV-4*35+1*16	米	113.73	
759		NH-YJV-4*50+1*25	米	159.81	
760		NH-YJV-4*70+1*35	米	217.75	
761		NH-YJV-4*95+1*50	米	292.79	
762		NH-YJV-4*120+1*70	米	373.63	
763		NH-YJV-4*150+1*70	米	450.05	
764		NH-YJV-4*185+1*95	米	560.45	
765		NH-YJV-4*240+1*120	米	723.63	
766	0.6/1KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装电力电缆	YJV22-3*2.5	米	9.97	
767		YJV22-3*4	米	13.24	
768		YJV22-3*6	米	17.58	
769		YJV22-3*10	米	24.59	
770		YJV22-3*16	米	36.80	
771		YJV22-3*25	米	54.48	
772		YJV22-3*35	米	72.13	
773		YJV22-3*50	米	99.75	
774		YJV22-3*70	米	139.45	
775		YJV22-3*95	米	184.70	
776		YJV22-3*120	米	231.71	
777		YJV22-3*150	米	284.45	
778		YJV22-3*185	米	353.47	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
779	0.6/1KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装电力电缆	YJV22-3*240	米	455.94	
780		YJV22-4*4	米	16.65	
781		YJV22-4*6	米	22.27	
782		YJV22-4*10	米	31.74	
783		YJV22-4*16	米	47.78	
784		YJV22-4*25	米	70.89	
785		YJV22-4*35	米	94.38	
786		YJV22-4*50	米	131.21	
787		YJV22-4*70	米	182.15	
788		YJV22-4*95	米	243.48	
789		YJV22-4*120	米	305.29	
790		YJV22-4*150	米	379.97	
791		YJV22-4*185	米	467.20	
792		YJV22-4*240	米	603.03	
793		YJV22-5*4	米	19.81	
794		YJV22-5*6	米	26.83	
795		YJV22-5*10	米	38.63	
796		YJV22-5*16	米	58.54	
797		YJV22-5*25	米	87.55	
798		YJV22-5*35	米	117.26	
799		YJV22-5*50	米	162.61	
800		YJV22-5*70	米	226.32	
801		YJV22-5*95	米	302.08	
802		YJV22-5*120	米	379.15	
803		YJV22-5*150	米	472.22	
804		YJV22-5*185	米	581.10	
805		YJV22-5*240	米	749.91	
806		YJV22-3*4+1*2.5	米	15.61	
807		YJV22-3*6+1*4	米	20.69	
808		YJV22-3*10+1*6	米	29.15	
809		YJV22-3*16+1*10	米	43.65	
810		YJV22-3*25+1*16	米	65.04	
811		YJV22-3*35+1*16	米	82.33	
812		YJV22-3*50+1*25	米	115.61	
813		YJV22-3*70+1*35	米	160.46	
814		YJV22-3*95+1*50	米	215.49	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
815	0.6/1KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装电力电缆	YJV22-3*120+1*70	米	274.66	
816		YJV22-3*150+1*70	米	330.28	
817		YJV22-3*185+1*95	米	411.37	
818		YJV22-3*240+1*120	米	528.71	
819		YJV22-3*4+2*2.5	米	16.81	
820		YJV22-3*6+2*4	米	24.02	
821		YJV22-3*10+2*6	米	33.27	
822		YJV22-3*16+2*10	米	50.53	
823		YJV22-3*25+2*16	米	74.49	
824		YJV22-3*35+2*16	米	93.18	
825		YJV22-3*70+2*25	米	170.43	
826		YJV22-3*70+2*35	米	182.27	
827		YJV22-3*95+2*50	米	246.92	
828		YJV22-3*120+2*70	米	318.06	
829		YJV22-3*150+2*70	米	373.65	
830		YJV22-3*185+2*95	米	470.24	
831		YJV22-3*240+2*120	米	602.12	
832		YJV22-4*16+1*10	米	54.66	
833		YJV22-4*25+1*16	米	81.70	
834		YJV22-4*35+1*16	米	105.22	
835	0.6/1KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装电力电缆(耐火)	YJV22-4*50+1*25	米	147.10	
836		YJV22-4*70+1*35	米	204.18	
837		YJV22-4*95+1*50	米	274.59	
838		YJV22-4*120+1*70	米	348.48	
839		YJV22-4*150+1*70	米	423.12	
840		YJV22-4*185+1*95	米	525.57	
841		YJV22-4*240+1*120	米	675.91	
842		NH-YJV22-3*2.5	米	12.59	
843		NH-YJV22-3*4	米	16.07	
844		NH-YJV22-3*6	米	20.81	
845		NH-YJV22-3*10	米	28.75	
846		NH-YJV22-3*16	米	42.50	
847		NH-YJV22-3*25	米	62.54	
848		NH-YJV22-3*35	米	83.88	
849		NH-YJV22-3*50	米	114.68	
850		NH-YJV22-3*70	米	155.89	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
851	0.6/1KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装电力电缆(耐火)	NH-YJV22-3*95	米	207.63	
852		NH-YJV22-3*120	米	260.47	
853		NH-YJV22-3*150	米	316.24	
854		NH-YJV22-3*185	米	393.22	
855		NH-YJV22-3*240	米	501.39	
856		NH-YJV22-4*4	米	20.22	
857		NH-YJV22-4*6	米	26.37	
858		NH-YJV22-4*10	米	37.12	
859		NH-YJV22-4*16	米	55.20	
860		NH-YJV22-4*25	米	81.37	
861		NH-YJV22-4*35	米	109.75	
862		NH-YJV22-4*50	米	150.85	
863		NH-YJV22-4*70	米	204.77	
864		NH-YJV22-4*95	米	273.71	
865		NH-YJV22-4*120	米	343.18	
866		NH-YJV22-4*150	米	422.44	
867		NH-YJV22-4*185	米	519.41	
868		NH-YJV22-4*240	米	663.14	
869		NH-YJV22-5*4	米	24.06	
870		NH-YJV22-5*6	米	31.77	
871		NH-YJV22-5*10	米	45.17	
872		NH-YJV22-5*16	米	67.62	
873		NH-YJV22-5*25	米	100.50	
874		NH-YJV22-5*35	米	136.36	
875		NH-YJV22-5*50	米	186.95	
876		NH-YJV22-5*70	米	257.26	
877		NH-YJV22-5*95	米	339.57	
878		NH-YJV22-5*120	米	426.21	
879		NH-YJV22-5*150	米	525.00	
880		NH-YJV22-5*185	米	646.05	
881		NH-YJV22-5*240	米	824.67	
882		NH-YJV22-3*4+1*2.5	米	18.97	
883		NH-YJV22-3*6+1*4	米	24.50	
884		NH-YJV22-3*10+1*6	米	34.10	
885		NH-YJV22-3*16+1*10	米	50.42	
886		NH-YJV22-3*25+1*16	米	74.66	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
887	0.6/1KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装电力电缆(耐火)	NH-YJV22-3*35+1*16	米	95.74	
888		NH-YJV22-3*50+1*25	米	132.92	
889		NH-YJV22-3*70+1*35	米	180.38	
890		NH-YJV22-3*95+1*50	米	242.24	
891		NH-YJV22-3*120+1*70	米	308.74	
892		NH-YJV22-3*150+1*70	米	367.20	
893		NH-YJV22-3*185+1*95	米	457.34	
894		NH-YJV22-3*240+1*120	米	581.41	
895		NH-YJV22-3*4+2*2.5	米	21.54	
896		NH-YJV22-3*6+2*4	米	28.44	
897		NH-YJV22-3*10+2*6	米	38.98	
898		NH-YJV22-3*16+2*10	米	58.38	
899		NH-YJV22-3*25+2*16	米	86.96	
900		NH-YJV22-3*35+2*16	米	108.36	
901		NH-YJV22-3*70+2*25	米	151.12	
902		NH-YJV22-3*70+2*35	米	207.56	
903		NH-YJV22-3*95+2*50	米	277.56	
904		NH-YJV22-3*120+2*70	米	357.54	
905		NH-YJV22-3*150+2*70	米	415.41	
906		NH-YJV22-3*185+2*95	米	522.79	
907		NH-YJV22-3*240+2*120	米	662.14	
908		NH-YJV22-4*16+1*10	米	63.16	
909		NH-YJV22-4*25+1*16	米	93.79	
910		NH-YJV22-4*35+1*16	米	122.36	
911		NH-YJV22-4*50+1*25	米	169.12	
912		NH-YJV22-4*70+1*35	米	232.10	
913		NH-YJV22-4*95+1*50	米	308.67	
914		NH-YJV22-4*120+1*70	米	391.76	
915		NH-YJV22-4*150+1*70	米	470.41	
916		NH-YJV22-4*185+1*95	米	584.31	
917		NH-YJV22-4*240+1*120	米	743.29	
918	450/750V 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制电缆	KVV-4*1.5	米	5.44	
919		KVV-4*2.5	米	8.18	
920		KVV-5*1.5	米	6.42	
921		KVV-5*2.5	米	9.81	
922		KVV-6*1.5	米	7.59	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
923	450/750V 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制电缆	KVV-6*2.5	米	11.67	
924		KVV-7*1.5	米	8.77	
925		KVV-7*2.5	米	13.53	
926		KVV-8*1.5	米	10.51	
927		KVV-8*2.5	米	16.03	
928	450/750V 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制电缆(阻燃)	ZR-KVV-4*1.5	米	5.36	
929		ZR-KVV-4*2.5	米	8.04	
930		ZR-KVV-5*1.5	米	6.32	
931		ZR-KVV-5*2.5	米	9.66	
932		ZR-KVV-6*1.5	米	7.46	
933		ZR-KVV-6*2.5	米	11.48	
934		ZR-KVV-7*1.5	米	8.63	
935		ZR-KVV-7*2.5	米	13.30	
936		ZR-KVV-8*1.5	米	10.33	
937		ZR-KVV-8*2.5	米	15.76	
938	450/750V 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制电缆(耐火)	NH-KVV-4*1.5	米	7.50	
939		NH-KVV-4*2.5	米	10.51	
940		NH-KVV-5*1.5	米	8.84	
941		NH-KVV-5*2.5	米	12.61	
942		NH-KVV-6*1.5	米	10.45	
943		NH-KVV-6*2.5	米	14.99	
944		NH-KVV-7*1.5	米	12.08	
945		NH-KVV-7*2.5	米	17.37	
946		NH-KVV-8*1.5	米	14.46	
947		NH-KVV-8*2.5	米	20.59	
948	低烟无卤 B 类阻燃交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电缆	WDZBYJY-5*2.5	米	12.64	
949		WDZBYJY-5*4	米	18.78	
950		WDZBYJY-5*6	米	26.43	
951		WDZBYJY-5*10	米	39.20	
952		WDZBYJY-5*16	米	60.69	
953		WDZBYJY-5*25	米	92.42	
954		WDZBYJY-5*35	米	126.18	
955		WDZBYJY-5*50	米	177.40	
956		WDZBYJY-5*70	米	243.07	
957		WDZBYJY-5*95	米	329.09	
958		WDZBYJY-5*120	米	413.59	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
959	低烟无卤 B 类阻燃交联聚乙烯 绝缘聚乙烯护套电缆	WDZBYJY-5*150	米	516.46	
960		WDZBYJY-5*185	米	636.38	
961		WDZBYJY-5*240	米	824.06	
962		WDZBYJY-3*4+2*2.5	米	16.12	
963		WDZBYJY-3*6+2*4	米	23.28	
964		WDZBYJY-3*10+2*6	米	33.41	
965		WDZBYJY-3*16+2*10	米	52.08	
966		WDZBYJY-3*25+2*16	米	79.43	
967		WDZBYJY-3*35+2*16	米	99.25	
968		WDZBYJY-3*50+2*25	米	142.47	
969		WDZBYJY-3*70+2*35	米	195.10	
970		WDZBYJY-3*95+2*50	米	267.55	
971		WDZBYJY-3*120+2*70	米	345.30	
972		WDZBYJY-3*150+2*70	米	406.96	
973		WDZBYJY-3*185+2*95	米	513.33	
974		WDZBYJY-3*240+2*120	米	659.67	
975		WDZBYJY-4*4+1*2.5	米	17.46	
976		WDZBYJY-4*6+1*4	米	24.86	
977		WDZBYJY-4*10+1*6	米	36.28	
978		WDZBYJY-4*16+1*10	米	56.37	
979		WDZBYJY-4*25+1*16	米	85.92	
980		WDZBYJY-4*35+1*16	米	112.70	
981		WDZBYJY-4*50+1*25	米	159.91	
982		WDZBYJY-4*70+1*35	米	219.07	
983		WDZBYJY-4*95+1*50	米	298.30	
984		WDZBYJY-4*120+1*70	米	379.42	
985		WDZBYJY-4*150+1*70	米	461.66	
986		WDZBYJY-4*185+1*95	米	574.82	
987		WDZBYJY-4*240+1*120	米	741.83	
988	10KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯 护套电力电缆	YJV-3*25	米	82.72	
989		YJV-3*35	米	99.32	
990		YJV-3*50	米	124.36	
991		YJV-3*70	米	165.00	
992		YJV-3*95	米	211.57	
993		YJV-3*120	米	258.82	
994		YJV-3*150	米	312.47	
995		YJV-3*185	米	378.58	
996		YJV-3*240	米	480.42	
997	10KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯 护套钢带铠装电力电缆	YJV22-3*25	米	91.96	
998		YJV22-3*35	米	109.25	
999		YJV22-3*50	米	142.57	
1000		YJV22-3*70	米	181.60	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
1001	10KV 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆	YJV22-3*95	米	229.88	
1002		YJV22-3*120	米	287.54	
1003		YJV22-3*150	米	334.88	
1004		YJV22-3*185	米	402.23	
1005		YJV22-3*240	米	512.82	
<b>六、照明器具</b>					
1006	日光灯(含灯管)	YG1-1 1*20W	套	25.05	
1007		YG1-1 1*30W	套	26.68	
1008		YG1-1 1*40W	套	29.40	
1009		YG1-2 2*20W	套	48.42	
1010		YG1-2 2*30W	套	52.19	
1011		YG1-2 2*40W	套	55.44	
1012		YG2-1 1*20 W	套	28.98	
1013		YG2-1 1*30 W	套	31.18	
1014		YG2-1 1*40 W	套	33.90	
1015		YG2-2 2*20 W	套	59.05	
1016		YG2-2 2*30 W	套	61.78	
1017		YG2-2 2*40 W	套	66.80	
1018	灯泡	15 - 40W 200V	只	1.07	
1019		60W 220V	只	1.20	
1020		100W 220V	只	1.33	
1021	日光灯管	30W 220V	只	5.84	
1022		40W 220V	只	6.34	
1023	环形荧光灯管	20W 220V	只	10.84	
1024		32W 220V	只	12.74	
1025	消防应急标志灯	单面 LED 铝合金	套	65.21	
1026		双面 LED 铝合金	套	67.43	
1027		嵌墙式 LED 铝合金面盖	套	98.95	
1028	消防应急照明灯	应急吸顶灯	套	87.72	
1029		双头 LED 应急灯	套	78.78	
<b>七、开关插座(普通档)</b>					
1030	单联单控暗开关		个	3.16	
1031	单联双控暗开关		个	3.84	
1032	双联单控暗开关		个	4.43	
1033	双联双控暗开关		个	5.17	
1034	三联单控暗开关		个	6.01	
1035	三联双控暗开关		个	7.26	
1036	四联单控暗开关		个	7.98	
1037	小按钮门铃开关		个	4.11	
1038	声控延时开关		个	22.82	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
1039	触摸延时开关		个	16.13	
1040	单相二孔暗插座	10A	个	2.85	
1041	单相三孔暗插座	10A	个	3.82	
1042		16A	个	5.31	
1043	单相二孔加三孔暗插座	10A	个	4.66	
1044		15A	个	5.34	
1045	三相四孔暗插座	15A	个	7.25	
1046		30A	个	11.76	
1047	地面单相插座	15A	个	110.88	
1048		30A	个	177.98	
1049	电话出线座	单联	个	6.13	
1050		双联	个	9.09	
1051	信息插座	单联	个	12.84	
1052		双联	个	18.92	
1053	电视插座	单联	个	6.12	
1054		双联	个	9.50	
1055	开关防水盖		个	3.71	
1056	插座防水盖		个	3.92	

## 七、开关插座(中档)

1057	单联单控暗开关		个	6.89	
1058	单联双控暗开关		个	8.80	
1059	双联单控暗开关		个	10.89	
1060	双联双控暗开关		个	13.18	
1061	三联单控暗开关		个	14.74	
1062	三联双控暗开关		个	18.08	
1063	四联单控暗开关		个	23.06	
1064	小按钮门铃开关		个	9.43	
1065	声控延时开关		个	37.13	
1066	触摸延时开关		个	33.20	
1067	单相二孔暗插座	10A	个	8.28	
1068	单相三孔暗插座	10A	个	9.16	
1069		16A	个	14.37	
1070	单相二孔加三孔暗插座	10A	个	11.95	
1071		15A	个	16.14	
1072	三相四孔暗插座	15A	个	24.24	
1073		30A	个	32.68	
1074	地面单相插座	15A	个	183.75	
1075	地面单相插座	30A	个	249.90	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
1076	电话出线座	单联	个	14.30	
1077		双联	个	26.87	
1078	信息插座	单联	个	22.82	
1079		双联	个	35.16	
1080	电视插座	单联	个	13.71	
1081		双联	个	22.51	
1082	开关防水盖		个	9.31	
1083	插座防水盖		个	10.26	

## 八、桥架

1084	槽式喷塑桥架	100*50	m	29.00	
1085		150*50	m	40.71	
1086		150*75	m	44.92	
1087		200*100	m	70.21	
1088		400*100	m	141.84	
1089		500*150	m	180.22	
1090		600*150	m	228.99	
1091		800*150	m	318.76	
1092	托盘式喷塑桥架	200*100	m	72.66	
1093		300*100	m	102.20	
1094		400*200	m	167.27	
1095		500*100	m	171.82	
1096		500*200	m	201.25	
1097		600*200	m	223.91	
1098		800*200	m	344.49	
1099	梯形式喷塑桥架	200*60	m	52.19	
1100		200*100	m	59.45	
1101		300*100	m	77.67	
1102		400*100	m	100.96	
1103		500*100	m	121.89	
1104		500*200	m	150.80	
1105		600*150	m	174.18	
1106		800*150	m	209.79	
1107		800*200	m	233.56	
1108	防火槽式桥架	100*50	m	35.68	
1109		150*50	m	49.54	
1110		150*75	m	54.99	
1111		200*100	m	85.42	
1112		250*125	m	115.90	
1113		400*100	m	173.15	
1114		600*150	m	275.15	
1115		800*150	m	384.60	

序号	材料名称	型号规格	单位	综合价(元)	备注
1116	槽式热镀锌桥架	100*50	m	45.22	
1117		150*50	m	62.06	
1118		150*75	m	68.37	
1119		200*100	m	97.32	
1120		400*100	m	198.87	
1121		500*150	m	251.35	
1122		600*150	m	318.99	
1123		800*150	m	426.95	
1124	托盘式热镀锌桥架	200*100	m	100.07	
1125		300*100	m	140.72	
1126		400*200	m	231.07	
1127		500*100	m	235.17	
1128		500*200	m	277.25	
1129		600*200	m	309.26	
1130		800*200	m	480.69	
1131		100A/4	m	563.22	
1132	密集型插接式母线槽	250A/4	m	698.11	
1133		400A/4	m	933.47	
1134		630A/4	m	1312.54	
1135		800A/4	m	1533.44	
1136		1000A/4	m	1996.54	
1137		1250A/4	m	2458.23	
1138		1600A/4	m	3215.05	
1139		2000A/4	m	3897.34	
1140		2500A/4	m	4897.11	
1141		100A/5	m	656.01	
1142		250A/5	m	820.73	
1143		400A/5	m	1090.96	
1144		630A/5	m	1521.45	
1145		800A/5	m	1778.39	
1146		1000A/5	m	2316.74	
1147		1250A/5	m	2850.00	
1148		1600A/5	m	3731.88	
1149		2000A/5	m	4535.35	
1150		2500A/5	m	5709.08	

## 泉州市区 2014 年 4 月份建设工程招标项目

项目名称	结构特征	建筑规模 (平方米·米)	招标方式	中标工程质量	工程造价(万元)		中标工期 (日历天)	建设单位	中标单位
					控制价	中标价			
<b>房屋建筑</b>									
和昌贸易中心地下室基础工程	基础工程	193000	邀请招标	合格	5900	5656.397	180	和昌(福建)房地产开发有限公司	中建海峡建设发展有限公司
华侨大学泉州校区教师宿舍楼抗震改造工程(人才公寓二期)	框架	20545	公开招标	市级优良工程	6413.155	6004.0967	790 日历天	泉州市城建国有资产投资有限公司	福建蓝海市政园林建筑有限公司
华星安置小区配建廉租房项目 - 室外配套及配电房项目	框架结构	0	公开招标	合格	224.6204	205.0208	60 日历天	泉州市鲤城房地产公司	福州汇越市政建设工程有限公司
黎明职业大学扩建工程(土建学院教学实训大楼)	框架结构	11449	公开招标	合格	2251.7903	2033.3597	350	黎明职业大学	福建亨立建设集团有限公司
泉州高速公路交警支队二大队工作用房及附属工程	框架结构	2955.68	公开招标	合格	573.0814	528.1461	240 日历天	福建省公安厅交警总队泉州高速公路支队	福建省万兴建设发展有限公司
泉州市东海片区经济适用房及廉租房(东宝花苑)室外工程(配套小区道路工程、开闭所工程、基坑支护工程)	室外市政	270000	公开招标	达到符合《工程施工质量验收规范》合格标准等级	1264.6218	1153.3351	120 日历天	泉州市住宅建设开发有限公司	福建祥荣建设投资集团有限公司
泉州市丰泽区消防指挥中心暨东海消防站、城东消防站工程	框架	17133	公开招标	达到市级以上安全文明工地(详见泉建建[2011]1号文)	4695.7554	4281.4175	东海消防站450 日历天, 城东消防站390 日历天	泉州市丰泽区公安消防大队	福建省惠房建设工程有限公司
泉州市鲤城区文体活动中心室外配套工程	市政房建	1	公开招标	符合《工程施工质量验收规范》合格及以上标准	373.5	337.6814	50 日历天	泉州市鲤城区总工会	泉州市鹏祥市政工程有限公司

项目名称	结构特征	建筑规模 (平方米·米)	招标方式	中标工程质量	工程造价(万元)		中标工期 (日历天)	建设单位	中标单位
					控制价	中标价			
泉州市农业学校安置房建设工程(三次招标)	框架	1029	公开招标	达到符合《工程施工质量验收规范》合格标准等级	218.6927	204.0403	240 日历天,顾珀墓迁移保护工程工期 60 日历天(其中墓穴的吊装迁移就位 20 日历天内完成)	泉州市东海投资管理有限公司、福建省泉州市农业学校	福建省中城建设工程有限公司
泉州市田安大桥北连接线拆迁安置房 D 型综合楼、E 型住宅楼工程	房屋建筑	31543	公开招标	合格	9199.949	8509.953	730 日历天	泉州市住宅建设开发有限公司	福建省融旗建设工程有限公司
泉州市直机关金山幼儿园厨房改建工程(二次招标)1	框架结构	409	邀请招标	合格	79.9301	75.0398	100	福建省泉州市直机关金山幼儿园	福建祥盛建设有限公司
<b>市政园林</b>									
2013 年中心城区环城—重山森林生态景观提升工程泉州森林公园项目工程(第二次)	营造林	0	公开招标	合格	119.9849	106.6666	60	泉州森林公园管理处	福建南安市宝森林业有限公司
泉州鲤城区江南新区繁荣大道、林荫大道一期延伸段市政工程	市政	0	公开招标	合格	389.2	354.5207	120	泉州江南新区商贸物流有限公司	福建省诚实工程管理有限公司
泉州市东海片区滩涂区域纬五路等十三条市政道路工程(第十标段)	混凝土	1830	公开招标	市优质	9787.025	8759.388	400 日历天	福建泉州市土地开发有限公司	济南市市政工程有限公司
泉州中医联合医院东侧道路工程 B 标段	市政工程	633	公开招标	符合《工程施工质量验收规范》合格	1252.3	1151.7734	120 日历天	泉州鲤城房地产公司	福建嘉佳通合建设工程有限公司
西虎汽车项目用地(首期闭合区 29 亩)土方回填工程	土方	1000	公开招标	合格	248.8002	222.6762	180	泉州市汽车制造基地开发建设有限公司	泉州市协胜工程建设有限公司
<b>设备安装</b>									
泉州市东海片区经济适用房及廉租房(东宝花苑)消防工程	消防	270000	公开招标	符合《工程施工质量验收规范》合格	427.4641	386.856	120 日历天,与市政配套工程同步	泉州市住宅建设开发有限公司	福建省茂荣建设工程有限公司

项目名称	结构特征	建筑规模 (平方米·米)	招标方式	中标工程质量	工程造价(万元)		中标工期 (日历天)	建设单位	中标单位
					控制价	中标价			
<b>勘察设计</b>									
城建·水墨兰庭项目设计 招标 泉建招字 [2014]016号	框架	69800	公开 招标	合格	160	145.64	方案设计优化：10日历日；初步设计：30日历日；施工图设计：30日历日	泉州市城建国有资产投资有限公司	林产工业规划设计院
<b>建设监理</b>									
华侨大学泉州校区教师宿舍楼抗震改造工程（人才公寓二期）施工监理	框架	20545	公开 招标	合格	130	112.7591	790日历天 (未含缺陷责任期即保修期)	泉州市城建国有资产投资有限公司	福建阳胜工程项目管理有限公司
泉州市丰泽区消防指挥中心暨东海消防站、城东消防站工程施工监理	施工 监理	17133	公开 招标	合格	100	91.4435	840	泉州市丰泽区公安消防大队	厦门市杏林建发工程监理有限公司
泉州中医联合医院东侧道路工程B标段监理	市政 工程	633	公开 招标	合格	36.1552	28.9242	120日历天	泉州市鲤城房地产公司	厦门市杏林建发工程监理有限公司

## 泉州市建筑安装材料品牌（生产厂家 / 代理商）信息

随着我市新一轮建设热潮的兴起，为了服务我市建设行业，便于建设各方主体掌握我市部分建筑安装材料品牌（生产厂家 / 代理商）信息，本刊将部分材料在我市使用的品牌（生产厂家 / 代理商）信息提供给建设各方主体参考：具体厂家资料详见《泉州建材商讯》。或请浏览网页 [qzjcsx.com](http://qzjcsx.com)。

材料名称	参考品牌	生产厂家 / 代理商
阀门	厦门丹佛思牌、DFSFY牌	厦门丹佛思阀业科技有限公司
	卡尔斯牌	天津市卡尔斯阀门有限公司（海西运营中心）
	北京冠龙牌、洪湖玛钢、福州绕固牌	丰泽区大坪水暖商行（代理商）
	上海精工牌	上海精工阀门厂有限公司（代理商）
	福思特牌	福建福思特阀门机械有限公司
	瓦德斯特牌	天津塘沽瓦德斯特阀门有限公司
	达沃斯牌	泉州市龙成水暖消防批发部（代理商）
	BELIMO牌	搏力谋（厦门）阀门有限公司
	沪天牌	大阳水暖电力公司（代理商）
	山西太谷、潍坊高标	泉州双兴消防器材经营部（代理商）
管材管件	永秀牌	中国·永秀阀门有限公司
	福州冠龙牌	冠龙阀门（福州）有限公司
	亿佰通牌	泉州市泉翔泵阀贸易有限公司（代理商）
	大鸿牌、原笙牌、晟通牌、虹洋牌	厦门长丰新型建筑材料有限公司
	南亚牌	厦门南亚塑胶管材/管件有限公司
	众禾牌、晶铭牌	泉州禾众管道有限公司（代理商）
	北京泰瑞安牌	厦门市长盛机电有限公司（代理商）
	亚通牌	福建亚通新材料科技股份有限公司
	北京亿泰顺兴牌	泉州市丰泽区龙发建材（供应商）
	富华牌、丰果牌、联顺牌	富华管业有限公司福建总代理
	路通牌	泉州市路通管业科技有限公司
	南洋·立胜牌	立胜(厦门)塑胶管材管件有限公司
	天超利通牌	泉州天超科技有限公司
	腾云牌、中亚牌	厦门腾云塑胶有限公司
	东方伍拾年牌	厦门市东创管业有限公司（代理商）
	龙康牌	泉州龙晟轻工有限公司
	乐意牌	融林塑胶（福建）有限公司
	百恒牌、德友牌、久阳牌	泉州华兴管业有限公司（代理商）
	长龙牌	惠州广塑管业有限公司
	美佳顺牌	泉州市美佳顺塑业有限责任公司
	金鑫牌	厦门市荣顺鑫贸易有限公司
	荣钢牌	广东省荣钢金属制品有限公司
	山西骏通牌、山西晋城牌	厦门金潮工贸公司
	金牛角牌	武汉金牛经济发展有限公司
	雄塑牌	广东雄塑科技实业有限公司

材料名称	参考品牌	生产厂家 / 代理商
管材管件	龙成玛钢牌、东方冠龙牌	泉州市龙成水暖消防批发部(代理商)
	力西奇牌	泉州日日建材有限公司(代理商)
	上塑牌、宏添牌	泉州市鑫恒源贸易商行(代理商)
	允强牌	允强管业(中国)有限公司(代理商)
	林氏牌	泉州市林氏管件
	鑫环球牌	晋城市鑫环球铸造有限公司
	昆明群之英、沈阳九日	厦门鑫海旺环保科技有限公司
	南紫金牌	南紫金管业泉州代理商
	金洲牌钢塑复合管	泉州市华美贸易发展有限公司
	德塑牌	广东德塑科技有限公司
	恒奇牌	泉州恒奇新材料科技有限公司
	鼎立通牌	福建鼎力克拉管业科技有限公司
	三庆牌	三庆不锈钢管业(泉州代理商)
	恒通牌	福建恒通塑料制管有限公司(代理商)
	延邦牌	延邦管业(漳州)有限公司
	光华牌	浙江光华塑业有限公司(代理商)
	振云牌	福建振云塑业股份有限公司(代理商)
	金洲热镀锌钢管	厦门同安中宜贸易有限公司代理商
	瑞南牌	佛山市南海松岗瑞南管业有限公司
	恒杰牌	福建恒杰塑业新材料有限公司
	皮尔特牌	苏州皮尔特管业集团科技有限公司
	纳川牌	福建纳川管材科技股份有限公司
	东方克拉牌	福建东方克拉管业科技有限公司
	川路牌、山西“乾通”牌、永高牌、河北联通铸铁排水管	厦门华海洋贸易有限公司(代理商)
	公元牌	永高股份有限公司(泉州代理商)
	康泰牌	康泰塑胶科技集团有限公司
	中塑牌	上海中塑管业有限公司厦门办事处
	正康牌	浙江正康实业有限公司
	宁波永享牌、河北兴华牌	厦门鑫永享工贸有限公司(代理商)
	福烨牌、众邦牌、融鹰牌、洁强牌	大阳水暖电力公司(代理商)
	华通牌、联塑牌	泉州华和建材有限公司(代理商)
	伟星牌	浙江伟星新型建材股份有限公司
	台亚牌	厦门市台亚塑胶有限公司
	建牌	永安市建牌塑胶有限公司
	珠钢牌	珠钢(厦门)管业有限公司
	川路牌、维牌、宝鹏牌、南益牌、铭尚牌	泉州市洛江区铭尚贸易有限公司(代理商)
	联塑牌	广东联塑科技实业有限公司
	荣安牌	泉州天迈管业有限公司
	天迈牌	泉州天迈管业有限公司

材料名称	参考品牌	生产厂家 / 代理商
管材管件	欣阳牌	福建章乐电缆有限公司
	华亿牌	浙江华亿管业有限公司
	百利特牌	厦门齐通贸易有限公司
	集泰牌、德冠牌、耀成牌、泉亚牌	泉州市集泰塑胶有限公司
	冠益牌	南安市华益塑胶制造有限公司
	博大牌	福建博大塑业新材料有限公司
	宏悦牌	龙岩市万联塑胶有限公司
	辉源牌、宝洁牌、天鸿牌	泉州万通建材有限公司
	顾地牌	佛山顾地塑胶股份有限公司
	洺豪牌	厦门泓皓管业有限公司
	中财牌	浙江中财管道科技股份有限公司
	鑫二开牌	厦门鑫一通建筑材料有限公司(代理商)
井盖、塑料检查井	盛超科力牌、盛超凯越牌	厦门市盛超科技有限公司
	赐成牌	南安市赐成防盗井盖厂
	永前牌	福建省石狮永前建材有限公司
	晋鸿基牌	晋江市鸿基水泥预制品有限公司
	景隆牌	晋城市景隆井盖铸造有限公司厦门办事处
装潢饰面材料	唐泽牌	浙江前泽嘉盛排水材料有限公司
	永前牌	福建省石狮永前建材有限公司
	STAR-URG星牌优时吉	星牌优时吉建筑材料有限公司
水泥制品、砌块	阿姆斯壮牌	阿姆斯壮(中国)投资有限公司
		泉州伟达建材有限公司
		晋江市东石泰华环保砌块空心砖建材厂
	六蜂王牌	六蜂王(石狮)环保建材有限公司
	小金刚牌	福建耀中建材实业有限公司
		洛阳亚通环保砖厂
	笑口碑	福建晋江笑口水泥(预)制品厂——碧兴建材
		惠安县联坚水泥制品有限公司
水泥、混凝土	育文牌	石狮东方水泥制品有限公司
	三和牌	漳州新三和管桩有限公司
	豪福牌	福建省谋成水泥发展有限公司
	剑福牌、岩城牌、春融牌	福建泉州市华盛水泥有限公司
	岩马牌	福建省大田县新岩水泥有限公司
	美岭牌、莲花牌	福建省泉州美岭水泥有限公司
	三元岩牌	安溪三元岩水泥有限公司
	厦门浩友牌	厦门浩友建材有限责任公司
	华润牌	华润水泥控股有限公司
	建邦牌	泉州市建邦混凝土开发有限公司
	虎球牌	福建红火水泥有限公司

材料名称	参考品牌	生产厂家 / 代理商
化工材料	银桥牌	厦门帝翔实业建材有限公司
	锦源牌	武汉三源特种建材有限责任公司泉州办事处
	凯景牌	厦门凯景实业有限公司
电线电缆	申工牌	上海申工电线电缆有限公司
	三旗牌	江苏三旗线缆有限公司
	三红牌	福建省南平市三红电缆有限公司
	太阳牌	福建南平太阳电缆股份有限公司
	彩兰牌	福州彩兰电线电缆有限公司
	日产牌	广东美亚日产电缆有限公司
	超阳牌	福州通尔达电线电缆有限公司泉州办事处
	开阳牌	南平开阳电线电缆有限公司
	瑞鑫牌	瑞鑫集团(福州)实业有限公司
	深缆牌	深圳市宏达兴电线电缆发展有限公司
	南牌	广东南洋电缆集团股份有限公司
	民兴牌	东莞市民兴电缆有限公司
	飞洲牌	飞洲集团有限公司
	通球牌	上海通球线缆有限公司
	礼恩牌	福州礼恩电缆布线有限公司
	成天泰牌	深圳成天泰电缆实业发展有限公司(代理商)
	欣阳牌	福建章乐电缆有限公司
	永通牌	福州永通电线电缆有限公司
	科胜牌	东莞成天泰电线线缆有限公司泉州代理商
	开开牌	开开电缆科技有限公司
	菊花牌	镇江菊花线缆泉州总代理
	南帆牌	汕头市南帆电器有限公司(泉州代理商)
	江苏上上牌	江苏上上电缆集团泉州办事处
	天虹牌	广东天虹电缆有限公司(泉州代理商)
	金成宇牌	深圳市金成宇电器电缆有限公司
	江新牌、北开牌	德化县华新北开电缆店(代理商)
	美园牌	厦门金同创机电设备有限公司福建总代理
	万畅牌	四川省万阳电缆有限公司
	前锋牌	大明电缆有限公司
	超南牌	福建通宇电缆有限公司
	联峰牌、日际牌	中国·联峰电缆有限公司福建营销中心
	中缆牌	深圳中缆福建营销中心
	金圣源牌、冲超牌	江苏中超电缆股份有限公司泉州办事处(代理商)
	蓝灵顿牌	福建泉州市荣泰电缆有限公司
	宏胜牌	上海宏胜电线电缆有限公司福建代理
	坚宝牌	广东坚宝电缆有限公司驻福建泉州办事处
	南胜牌	南胜电缆(福建)股份有限公司泉州办事处
	诺鑫牌	深圳市诺鑫电线电缆有限公司
	上善星牌	泉州建业机电有限公司(泉州代理商)
	久盛牌	久盛电气股份有限公司
	远东牌	远东电缆有限公司
	金圣牌	江苏金圣电缆有限公司(泉州代理商)

材料名称	参考品牌	生产厂家 / 代理商
电线电缆	东虹牌	江苏东虹电缆有限公司(泉州代理商)
	远缆牌	远东电缆集团(泉州代理商)
	惠州信牌	厦门安答电力器材有限公司
	永策牌	浙江永策电缆有限公司(泉州代理商)
	苏林牌	江苏苏林电缆有限公司(泉州代理商)
	宝胜牌	宝胜科技创新股份有限公司
综合布线	宁波韩电	泉州盈通网络科技有限公司(代理商)
	NORTEC北讯牌	福建北讯智能科技有限公司
电气设备	同耀牌	厦门同耀电器实业有限公司
	万洋牌、万泉牌	泉州万泉电气设备有限公司
	振威牌	泉州市振威电器设备有限公司
	镇宝牌	福建长江镇宝电器有限公司
	和通牌	泉州市和通电气设备有限公司
	亚兴牌	泉州市亚兴电器设备有限公司
	东炜牌	厦门东炜科技有限公司
	长虹牌	厦门长江大全电器设备有限公司
	闽通牌	泉州市闽通机电设备有限公司
	亿科电气	福州亿科电气有限公司
	成工牌	泉州成工自动化电控成套设备有限公司
	蓉中牌	蓉中电气设备有限公司
	华力牌	泉州市华力电气设备有限公司
	天梭牌	泉州天梭电气有限公司
	南控电气	福建南方电控成套设备有限公司
	一开牌	泉州一开电气设备有限公司
	燕山牌	泉州燕山电器有限公司
	泉丰牌	泉州泉丰机械有限公司
	华欧牌	泉州华欧电气有限公司
	亿能牌	泉州亿能电气有限公司
	闽雀牌	泉州闽雀机电有限公司
	鑫永创牌	厦门市永创电气设备有限公司
	安朗牌	厦门安朗电气设备有限公司
	天耀牌	泉州市天耀电气设备有限公司
	振鑫牌	泉州市振鑫电气设备有限公司
	尤伯电气	厦门尤伯电气有限公司
	联创牌	福建省联创电气设备有限公司
空气开关、断路器	韦伯斯特牌	韦伯斯特电气有限公司
	Maxwell牌	厦门马斯威电气有限公司
	闽凌通牌	福建凌通电气有限公司
	天梭牌	泉州天梭电气有限公司
	普安牌	常州普安电器有限公司
保温材料	楚鑫牌	泉州市楚鑫节能保温工程有限公司
	小金刚牌	福建耀中建材实业有限公司
	铭能建材	泉州市捷能建材科技有限公司
	润飞节能	福州润飞建筑节能材料有限公司
不锈钢、有色金属	正材牌	福建省东南不锈钢有限公司
	固美牌、金吉牌、名光牌、名辉牌	福建固美金属有限公司
	奋安牌	福建奋安铝业有限公司

材料名称	参考品牌	生产厂家 / 代理商
消防器材、防火门窗	金盾牌	福州金盾防火卷帘有限公司
	北大青鸟牌	厦门青鸟环宇消防设备有限公司泉州办事处
	秀星牌	晋江市秀星金属制品有限公司
	利达牌	北京利达集团
	云安牌	上海松江飞繁电子有限公司
	金威牌	沈阳金威智能消防设备有限公司
	辉盛牌	福建辉盛消防科技股份有限公司
	中闽福发牌	泉州福发门窗有限公司
	洪都牌	南昌洪都消防设备有限公司
	兆安牌、富阳安达牌	厦门兆安消防设备有限公司(代理商)
	乔亨牌	福建省乔亨消防设备有限公司
	上华牌	福州上华防火设备有限公司
	天广牌	泉州市泉翔泵阀贸易有限公司(代理商)
	三鲸牌、广捷牌	丰泽区大坪水暖商行(代理商)
	天安牌	永安市天安消防设备有限公司
	法安通牌	北京法安通电子科技有限公司泉州办事处
	依爱消防、伯创尼克消防	厦门金同创机电设备有限公司(福建总代理)
	白沙牌	南安市白沙消防设备有限公司
	正泰牌	泉州正泰防火设备有限公司
	百安牌	福建百安消防有限公司
	海湾牌	海湾安全技术有限公司泉州办事处
	水力消防	福建水力消防成套设备有限公司
	远红牌	福建省白沙消防工贸有限公司
	亿豪鑫牌	厦门亿豪鑫消防设备有限公司
防火涂料	南烽一号	福建南烽防火科技有限公司
智能化安防设备	斯特钮牌	泉州智安电子有限公司(代理商)
	EKSI爱克赛	泉州易事特电子科技有限公司(代理商)
	DELTA	上海凯盈环境控制设备有限公司(代理商)
门窗	新鹏牌	福建省泉州新鹏装饰有限公司
	南大牌	佛山兴亚铝业有限公司
	亚洲“南亚”牌	厦门隆铝金属有限公司
	奋安牌	福建奋安铝业铝型材
	兴发牌	广东兴发铝业有限公司
	闽发牌	福建省闽发铝业股份有限公司
	鹭路牌	厦门鹭路异型材有限公司
钢筋混凝土排水管	育文牌	石狮东方水泥制品有限公司
	永前牌	福建省石狮市永前建材有限公司
	六蜂王牌	六蜂王(石狮)环保建材有限公司
	赐成牌	南安市赐成水泥制品厂
	龙发牌	石狮市龙发水泥制品有限公司
	南联方圆牌	南安方圆水泥制品有限公司
	南联双强水泥	福建省南安市双强水泥制品厂
	振星牌	福建省南安市振星水泥制品有限公司
防水材料	治建牌	厦门治建科技有限公司
	金雨衣牌、西牛皮牌	广西金雨伞防水装饰有限公司
	安利牌	福建省惠安县隆明防水材料有限公司
	普厦牌	湖北普厦化工有限公司

材料名称	参考品牌	生产厂家 / 代理商
防水材料	东方雨虹牌	北京东方雨虹泉州总代理（泉州闽虹防水工程有限公司）
	夏日牌	夏日防水泉州公司
	长坚牌、禹晴牌	福建省沙县华美防水材料有限公司
	固牌	福建省固牌新型建材有限公司
	深圳市倍耐克	深圳市倍耐克防水工程有限公司泉州分公司
	丽天实业	广州丽天防水补漏工程有限公司（泉州代理商）
	厦门力嘉诚	厦门力嘉诚防水工程有限公司
	科顺牌	广东科顺化工实业有限公司
设备租赁	马尼托瓦克牌、波坦牌	厦门中环建建设集团有限公司
开关、灯具、洁具、插座及附件	泉安牌、海盾牌	泉州市泉安照明电器有限公司
	普州牌、安时多牌、金凤屿牌	泉州金凤屿灯饰有限公司（代理商）
	曼科牌、振辉牌、敏华牌、光世界牌	泉州市丰泽区豪明照明商行（代理商）
	惠达牌	唐山惠达陶瓷（集团）股份有限公司泉州分公司
	九佛牌	广州市九佛电器有限公司
	鸿雁牌	中国普天·杭州鸿雁电器有限公司（康居I型系列开关面板价格表）
	劳士牌	劳士牌新国标消防应急灯（代理商）
	欧普牌	泉州科之星照明科技有限公司（代理商）
	西蒙牌	西蒙电气（中国）有限公司
通风空调	欣华泰牌	泉州华泰通风空调装备有限公司
	欣博尔牌	靖江市博尔通风设备有限公司
	凯威牌	泉州市凯威消防通风设备有限公司
	海恒牌	福州海恒通风（水务）设备有限公司泉州办事处
	驭盛牌	泉州市驭盛通风空调装备有限公司
	威凌牌	福州威凌通风设备有限公司
	旭峰牌	上虞市旭峰通风设备有限公司
新型墙体材料	中节能牌	福建中节能新型材料有限公司
	锦兴牌	福建晋江锦兴新型建筑材料有限公司
	△牌	龙海市角美上房制砖厂
	凤竹建材	福建省凤竹新型建材有限公司
	OBON牌	福建奥邦建材有限公司
	百士特牌	厦门市德蜀天下建筑工程有限公司福建总代理
工程玻璃	新福兴牌	新福兴玻璃（福建）有限公司
供水设备	三立牌	青岛三利中德美水设备有限公司
水泵	丹泉牌	上海丹泉泵业集团有限公司
	开利牌	开利泵业（集团）有限公司泉州办事处
	申宝牌	上海申宝泵业有限公司泉州办事处
	高田牌、博山牌	上海高田制泵有限公司福建分公司闽南大区
	喜之泉牌	上海喜之泉泵阀有限公司

材料名称	参考品牌	生产厂家／代理商
水泵	博山嘉泉牌	淄博博山嘉泉水泵厂福建办事处
	奥一牌	上海奥一泵业制造有限公司
	瑞邦牌	瑞邦泵业—上海瑞邦机械集团有限公司
计量器具	京源牌	泉州京源水仪器有限责任公司
地坪材料、路面材料	小金刚牌	福建耀中建材实业有限公司
	金泉牌	福建省金泉建设集团有限公司
不锈钢水箱、玻璃钢水箱、化粪池、木栅、塑料检查井	欧亚牌	厦门欧非亚特给排水设备有限公司(泉州代理商)
	江苏锦阳牌、山东创一牌	厦门鑫伟成储水设备有限公司
	禄源牌	泉州市禄源节能设备有限公司
	光阳牌	泉州市光阳新能源发展有限公司
	蓝深牌	福州蓝深环保技术服务有限公司
	伟业成牌	厦门伟业成机电设备有限公司
	巨通牌	泉州市巨通机电设备有限公司
	锦程塑料检查井	厦门华海洋贸易有限公司(代理商)
	永鑫牌	泉州市永鑫机电设备有限公司
	恒元盛牌	泉州恒源盛机电设备有限公司
幕墙装饰材料	广东泛金牌、广东合祥牌、高士达牌	泉州斯亿通装饰材料有限公司(代理商)
虹吸排水	中志牌、金朋牌	厦门中志达建筑工程有限公司
	吉博力牌	厦门华海洋贸易有限公司(代理商)
瓷砖	七彩牌	福建七彩陶瓷有限公司
	冠盛牌	广东省佛山市冠盛陶瓷有限公司
	万利牌、TOP牌	福建省晋江万利瓷业有限公司
	恒达牌、协盛牌	厦门欣瑞建材有限公司(代理商)

## 中国国情的绿色建筑

### 绿色建筑必须考虑中国国情

中国是一个发展中的大国，人口数量巨大，国土与资源有限。所以在中国发展绿色建筑，制定标准和进行评估必须考虑中国国情。

因地制宜和适宜技术。一方面在生态技术策略上要考虑“因地制宜”，在传统技术策略、中低技术策略、高新技术策略中采用适宜技术策略；另一方面在评估时也必须因地制宜、实事求是，宜作纵向比较，看发展；横向比较要在相同或相近条件下进行。

兼顾全局利益和局部利益。绿色建筑既要考虑对全国范围乃至全球范围的环境影响，如节约耕地，节约水资源，降低建筑材料生产的能源消耗和CO<sub>2</sub>排放量等；也要使开发商和使用者受益。前者对开发商和使用者无直接利益关系，须要通过制定法规来加以控制，同时要有政策上的调节和支持。

兼顾使用者和开发商的利益，既是推进绿色建筑的直接动力，也可为使用者提供健康舒适的居住和工作环境。

### 中国国情下绿色建筑的一些问题

节约土地与居住模式。“人多地少”是中国的国情，因此，中国目前以及在可以预见的未来，城市居民大部分要居住在公寓式集合住宅楼内，而不会像欧美发达国家，大部分住在独立式或连排式的小住宅内。但是节约土地不仅仅是建筑物占地少，建筑密度大和人口密度大一些的问题；还需要从“Foot Print”和“土地生态价值”方面来思考。

“Foot Print”是指把地球资源储量和产量按地球土地面积分配，一个城市或一个地域的人按一种生活方式生活时，其人均的资源（包括能源）消耗需要多少地球土地面积来供给。评价一个建设项目对一块土地资源的影响，要看结果这块土地的生态总价值是提高了，还是降低了，而不能仅仅看建筑物占了多少地。要鼓励建设项目利用荒地、劣地，要通过项目建设提高所在场地的生态价值，而不是“建设性的破坏”。

北京周围的坡地和荒地的资源量是很大的。但是为什么没有去用呢？因为现在的模式是让房地产商搞开发，盖房出售。房地产商去郊区，哪个地方环境好、景观好（即生态价值高），他就去哪里开发，建的房子可以卖个好价钱，结果往往造成对周边环境和景观的建设性破坏。但是，如果把荒地、坡地、劣地通过政策卖给城里个人（当然是中高收入者），所有权也给他，通过他自己建房住家，这样，环境就可以变好，原有劣地的生态价值可以提高。至于基础设施，政府出售土地就有了钱，用售地的钱修基础设施就行了。

还有，在人均GDP很高的大城市周边，因为难以保留人均GDP很低的农耕生产，并考虑要改善环境，而推行“退田还林”政策和计划时，与其政府给补贴让农民去种树，不如把一些土地划成小块，出售给个人建自住的住宅。政府制定规划，限制容积率，限制占地面积，规定绿化要求。用20%~30%的地建房，剩下70%~80%的地让住家去种树，去绿化，可能比让农民用100%的地种树，绿化效果只会好不会差。还有，可以有条件进行太阳能利用、风能利用、中水回用、雨水利用、屋面绿化、垂直绿化等等行之有效的生态化措施，而在城里高层住宅却很难做。这些生态和环境方面的正面效益可以平衡占用土地的负面影响。再者，住户的庭院绿化是一种消费行为，还可以为农民提供就业机会；而政府给补贴让农民去种树，是一种行政措施，政府既要花钱，又难以保证绿化效果。

能源。中国的能源问题是节约能源，花大力气提高能源效率、降低能源消耗；其次是能源结构问题，以及开发新能源、可再生能源利用问题。能源与环境密切相关，考虑两者关系，必须兼顾国情，考虑国家利益。我国在今后相当长的时期内，在大多数城市，能源结构中主要还是燃煤。中国煤的储量大大超过石油和天然气，舍煤而改用油、气，在北京、上海等特大城市可以，一般城市，即使是大城市，也要慎改。

采暖能源方式的改进，必须与建筑围护结构热工性能技术相匹配。例如企图利用用电低谷时间低电价的电采暖设备，只有在高热容量和热惰性的围护结构以及高密闭性的门窗条件下，才能保证在

用电高峰期不开电源时室内的温度不下降太多。现在许多电采暖的商品房，住户普遍反映采暖费用太高。

二次装修。刚刚建好的新房子，居民入住时，都要进行装修，拆除、废弃尚未使用过的建筑构件、设备和管线，造成了极大的材料、人工和经济浪费，甚至对房屋安全造成隐患。

建筑材料。黏土砖，就地取材，价格低。但因为烧制黏土砖取土，要毁坏耕地，中国人均耕地面积很少，保护耕地非常重要和迫切，因此要限制和禁止实心黏土砖的使用。

木材。我国森林资源遭到恶性破坏，滥采滥伐，使木材生产难以为继，以致于不得不限制木材的使用。而北美和北欧国家把森林当作产业来经营，已形成木材生产的良性循环，普遍采用木结构住宅；

混凝土。生产时耗能多，污染大，建筑物拆毁时难回收，废弃物难自然降解，是不绿色的建材，但现阶段因为经济和技术因素，还不得不大量使用，如何在经济上可接受条件下利用废弃混凝土，是值得研究的；

钢材。从建筑材料全寿命周期的观点看，钢材具有性能（代）价比高，使用中无污染，回用和回收率高等绿色建材的特点，但目前国内试点的钢结构住宅，存在的核心问题是造价高。仔细分析，并非钢结构主体造价很高引起的，而是高在：大量的连接配件、按现行的消防规范的防火措施、装配化的新型墙体材料等。有一种观念，认为钢结构建筑就应该工厂化、装配化程度高，就应该采用新型轻质墙体，减少湿作业，这是一条在劳动力价格高的发达国家的技术路线，而中国的国情是劳动力多而且便宜，中国推广钢结构是从生态观点出发，而不是节约劳动力。

草坪。现行的从国外引进草种的草地，既不耐踩踏，只能看，不允许进，失去了可在其上进行户外活动的功能；又消耗大量的浇灌用水，尤其是干旱少雨和水资源紧缺的地区，问题更严重。而且草地的生态效益很小，甚至是负面的。解决的途径是，一方面要严格限制草地尤其是没有乔灌木的大草坪，另一方面是通过植物和生物工程技术培育合适的草种，开发耐踩踏的草地，同时开发节水的种植技术和灌溉技术。

人工湿地。中国许多城市对河流进行“硬化”工程，这样一方面失去了天然水景观的自然美，一方面“硬化”会造成水生生物生态平衡的破坏。在住宅区规划和景观设计时，可以营造人工湿地，以取代“硬化”的水景，一方面使住区水景趋于自然，同时可以作为中水和雨水深化处理的措施。人工湿地技术包括池底和边坡防渗漏、水底和岸畔植物种植层，水生生物选种与培育、水体补给和溢流、水体净化和水质保障等。

家用空调。近年来，分体式家用空调迅速而普遍地进入中国家庭，其普及程度已超过许多发达国家。分体式空调无新风补给，夏天关上窗子不通风，室内空气质量恶化。室内外很大温度差，也会引起热冲击，容易感冒。分体式空调于健康无益，舒适不等于健康。

住宅分户墙隔声。墙体的隔声性能遵循“质量定律”。过去多层住宅的分户墙大多为24砖墙，双面抹灰。近年来限制并淘汰实心黏土砖的使用，采用轻质墙体材料和结构。但这对墙体隔声带来了不利影响。在住宅设计时，建筑设计应和结构设计协调，使分户墙是承重的厚重墙体。同时，在墙体施工时应避免施工孔洞。如果分户墙不可避免地要使用轻质填充墙，则需要采用双层墙或复合结构，保证隔声性能满足标准要求。

楼板撞击声隔声。楼板撞击声隔绝不好也是住宅中长期以来普遍存在的问题。在欧洲国家的集合住宅中普遍采用“浮筑楼面”的做法。“浮筑楼面”有很好的撞击声隔声性能，能保证楼面撞击声隔声达到一级标准，所增加的投资与中、高档商品住宅的售价相比可以接受，但要增加5~7厘米的楼板层高度。在高层复式户型住宅中，把卧室布置在自家的客厅层之下，可以减轻上下两户的干扰。但住户对“下楼睡觉”可能观念上难以接受。